



This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

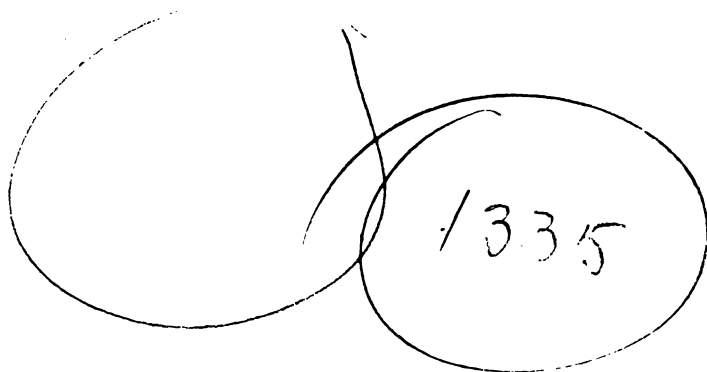
We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + *Refrain from automated querying* Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

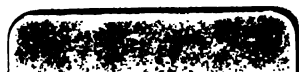
About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at <http://books.google.com/>





Soc. 3974 c. $\frac{141}{10}$







VERHANDELINGEN
V A N H E T
P R O V I N C I A A L
UTRECHTSCH
GENOOTSCHAP

V A N
K U N S T E N
E N
W E T E N S C H A P P E N .
T I E N D E D E E L .



Te UTRECHT,
Bij J. A L T H E E R ,
Drukker van het Provinciaal Genootschap,
M D C C C X X I .

I N H O U D.

der Stukken van dit Tiende Deel.

J. W. Heppe, omtrend verscheide soorten van
Etterziekten,

W. de Vos en C. G. Heijlus, over de Mid-
delen om tweegevechten, voortekomen.

Dirk Hoola van Nooten, over het regt uit o-
vereenkomst op Contract verkregen.

H. M. Marcard, uber die krankheiten der
feuchtigkeiten und säfte.

Dezelve Verhandeling in het Nederduitsch.

J. van Manen, over de oorzaken, waardoor ons
Vaderland in 't begin der 16de Eeuw, in 't
voortbrengen van voortreffelijke Schrijvers, Dicht-
ters, Geleerden en Schilders, boven andere
landen heeft uitgemunt.

———— over de Weelde bij de inwoneren
der vereenigde Nederlanden, en derzelver voort-
gang en invloed op den Burgerstaat.

R. W. J. van Pabst tot Bingerden, over den in-
vloed der Kruisvaarten, op den toestand, van de
Burgermaatschappij in ons Vaderland, 2de Druk.

C. L. Brunings, over de Evenwigtkunde.

Zijnde ook ieder stuk apart te bekomen.

WAARNEEMINGEN

OMTRENT VERSCHIEDENE SOORTEN VAN

ETTERZIEKTEN,

BENEVEN'S EENIGE PROEFNEE-
MINGEN EN AANMERKINGEN

OVER DEN ETTER EN

ANDERE DIERLIJKE

VOGTEN.

D O O R

J. W. H E P P E,

Stads Medicinæ Doctör en Lector te Campen.

UITGEGEVEN

door

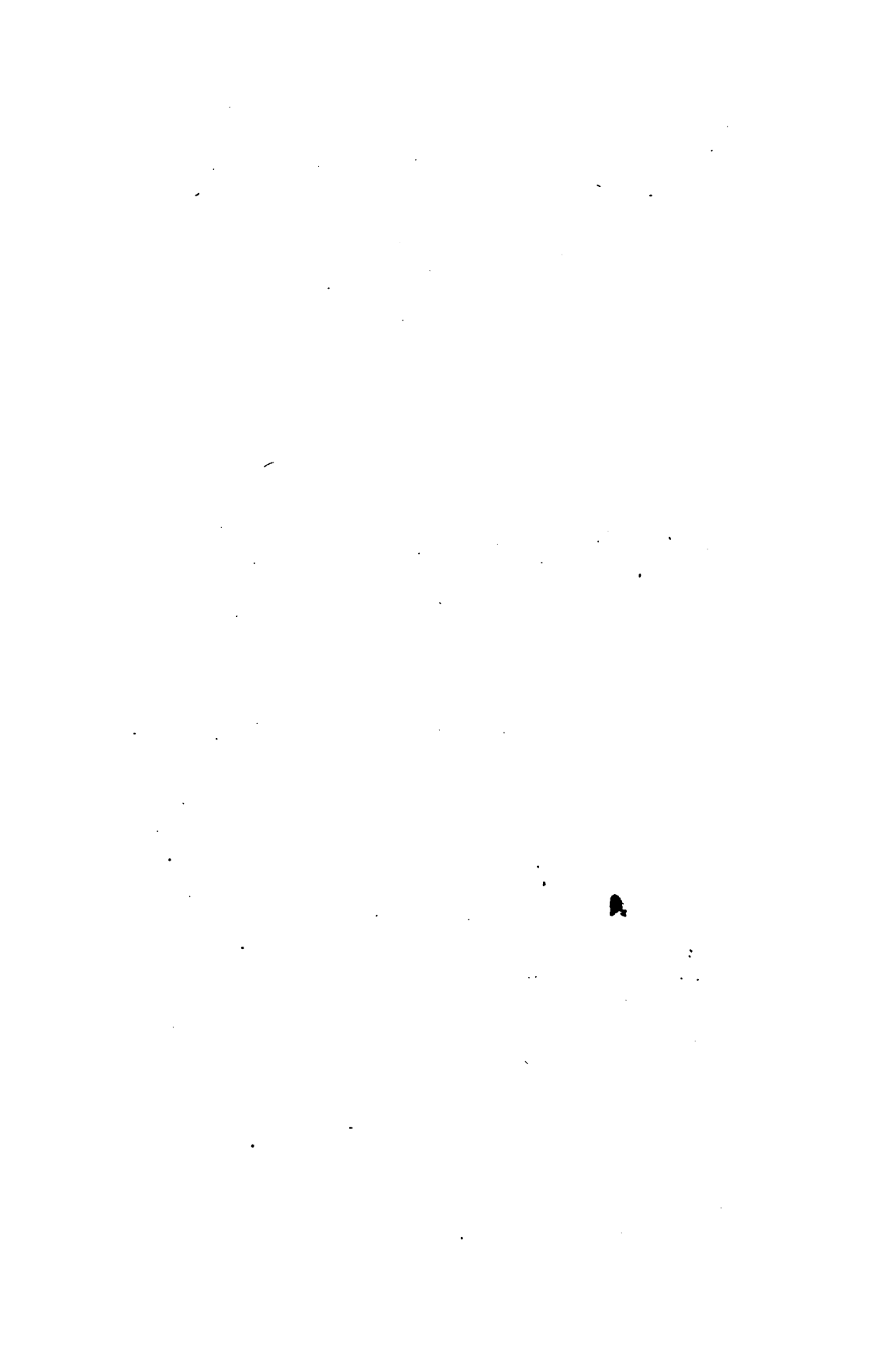
HET UTRECHTSCH GENOOTSCHAP
VAN KUNSTEN EN WETENSCHAPPEN.

Te U T R E C H T,

Bij B. WILD EN J. ALTHEER.

Drukkers van het Utrechtsch Genootschap.

1 8 6 2.



WAARNEEMINGEN

OMTRENT VERSCHIEDENE SOORTEN VAN

ETTER ZIEKTEN,

BENEVENS EENIGE PROEFNEEMINGEN EN AANMERKINGEN
OVER DEN ETTER EN
ANDERE VOGTEN.

medegedeeld door

J. W. H E P P E.

Stads Medicina Doctor en Lector te Campten.

Er wordt thans nog van veele Ziektekundigen vastgesteld, dat de Etter uit eene Ontsteking zijnen oorsprong neemt; en dit is ookeene onbetwistbaare waarheid in zulke gevallen, in welke door eene vermeerderde Levenskracht, voornaamlijk uit de bloedvaten, eene *plastische Lijmphe* wordt uitgestort, geschikt tot nieuwe Organisatie. Dan, wanneer wij in andere gevallen eene ~~st~~ofte ontmoeten, welke met den besten Etter overeenkomt, zonder echter, bij haar ontstaan, blijken van eene vermeerderde Levenskracht gewaar te worden, maar veel

A

vens-

venskracht; dan worden wij verlegen, op welke ziektekundige gronden deze stoffe en derzelver wording te verklaren. — Hebben hier de zogenaamde verborgene of sleepende Ontsteekingën plaats gehad? — En welke zekere Kentekenen hebben wij van den waaren en van den onwaaren Etter?

Deze Vragen zijn zeer moeilijk volkomen te beantwoorden; want, wie is in staat de verborgene en sleepende Ontsteekingën altijd te ontdekken, in gevallen, waar veelmeer eene verminderde dan vermeerderde Levenskracht wordt waargenomen? En neemen wij de Pathologische Anatomie te raade, hoe weinig lights vinden wij daar, omtrent die Etterverzamelingen, bij welke geene blijken van Ontsteeking zijn voorafgegaan. Men schrijft zulke Etterverzamelingen niet zelden aan verplaatsingen toe; doch zulke verplaatsingen worden weder van eenige Ziektekundigen geheel- en- al ontkend, en slechts aan ziekelijke werkingen der Zenuwen en beweegvezelen toegeschreven; ja zelve wordt door sommigen de geheele zogenaamde *humorale Pathologie* verworpen. Wat blijft ons dan hier overig om de waarheid in eene zoo gewichtige zaak te ontdekken? Niets beters zekerlijk, dan onze eigene waarneemingen en oordeel; vooral om zo veel mogelijk, de we-
gen

gen na te spooren, welke de natuur tot de bereiding der verschillende Etterstoffen in staat.

Dezen weg heb ik getracht te volgen, en bij het onderzoek van dit Vraagstuk eenige Waarneemingen opgegeven, welke de verschillende theorien aangaande de Etterwording schijnen onzeker te maaken.

Men vindt dan in de eerste plaats een groot onderscheid, tusfchen den *herftellenden* (of *vormenden plastifchen*) Etter, en tusfchen den *verterenden Etter*.

De eerste is zeker een voortbrengfel der vermeerderde Levenskracht, en dus ook eenemet Levenskracht voorziene stoffe, bekwaam tot eene nieuwe Organisatie, welke eigenschap door den Hoogleeraar BLUMENBACH *nifus formativus* genoemd wordt. De tweede is geheel het tegengestelde, eene met Levenskracht weinig voorziene, of geheel daarvan beroofde stoffe, bij welke de chemifche ontbinding reeds begonnen, of de overhand gekregen heeft. Deze kan dus zeer gemodificeert zijn ten opzichte der nog min of meer tegenwoordig zijnde levenskracht, of van eene reeds ver gevorderde chemifche verandering.

Dus ziet men, hoe onvoldoende de uitkomst der Proefneemingen zijn moeten, wan-

neer men de alleen beste of herstellende Etter ter onderzoek genomen heeft. De beste Etter immers, uit zijne nog levende Organa genomen, is buiten dezelve eene levenloze stof, ondergaande dezelfde chemische Ontbinding, als het *Serum* en de *Lympha*: zodat 'er nog altoos zwarigheden overblijven, om de eigenschappen van een waaren Etter door chemische proeven onderzocht, voor algemeen afdoende, aan te nemen.

Offchoon ik zelf dan ook, door Proefneemingen eenige meerdere zekerheid heb getracht te verkrijgen, maak ik echter geene zwarigheid, mijne verlegenheid ronduit te bekenen, om uit die proeven genoegzaam zekere besluiten op te maaken. Men gelieve derhalven mijne Waarneemingen en Proeven slechts als poogingen aan te merken ter oplossing der mij voorgekomene onzekerheden, en men verwagte geenzins eene volkomene verklaring omtrent alle Vraagstukken. Het zal mij ook genoeg zijn, indien kundige mannen hierdoor mogten worden opgewekt, om de geheimen dezer gewichtige zaak verder na te spooren, en onze konst door hunne Waarneemingen te zuiveren van heerschende vooroordeelen, omtrent de aanwending eener bestendige anti-phlo-

phlogistische Geneeswijze, in die gevallen, waar inderdaad de onderdrukte Natuur ondersteuning nodig heeft, en dus geene bloedontlastingen, sterke buikzuiveringen, noch schraale leefregel te pas komen; — zoo ook bij die Ettergezwollen waar vroegtijdige opening het beste middel is, en waar de weekmaakende pappen en pleisters de reeds ontaarte stoffe al meer en meer zouden bederven en eene waare rotting bevorderen.

Indien dit gebeuren mogt, zoude ik mij gelukkig achten van toch iets goeds door de mededeeling mijner Waarneemingen en Proeven voor het lijdend menschdom verrigt te hebben; en indien het Genootschap aan dezelve eenige waarde mogt hegten, zoude ik daardoor aangemoedigd worden, om in 't vervolg ook zulke Waarneemingen mededeelen, welke het nut van door konstgewrochte ontsteeking zouden kunnen bewijzen.



EERSTE AFDEELING,

WAARNEEMINGEN.

Eerste Waarneeming.

Eene Juffrouw oud 40 jaaren, welke zeer zwaar aan samenvloeiende pokjes gelegen had, en welker lichaam bijna geheel met eene zwarte korst was bedekt, in welke hier en daar reeds verfterving ontftond, herftelde na een ruim gebruik van Kina, Mijrrhe, Campher en Wijn, zo in- als uitwendig toegediend. Na dat de meeste korsten waren afgevallen, de krachten zich merkelyk hadden herfteld, en eenige reizen ook mercuriaale laxeer-middelen waren aangewendt, kreeg de Lijderes in de liesch eene meer of min pijnlijke zwellling. De koorts was zeer gering; de stoelgang natuurlyk; de pis zeer troebel, gevende een dik geelwit zetfel. Langzaam vermeerderde deze zwellling met eene doffe pijn, welke zich allengs langs de binnenzijde der Dije tot omtrent de Knie uitftrekte, het gezwel bleef maatig week en natuur-

tuurlijk warm, en op den tienden dag verminderde de dikte aan de Liesch. Mostertpappen, waaszemingen van Azijn en water wierden aangewendt; het Gezwel aan de Dije verhefte zich allengs; de golving des Etters was duidelijk te voelen, en het gezwel nu openende, ontlastte er zich bij de 14 oncen matig dunne, geelwitte Etter, welk zeer stinkende gelijk de pok-zweeren was. De wonde los verbonden hebbende, bleef de etterlozing nog eenige dagen aanhouden, wanneer 'er geen stinkende, maar meer en meer heldere iets klevrige stoffe uitliep. De verslapte deelen met een sluitend verband ondersteunt en bevogtigd zijnde met een *Decoct. C. Salic. alb.* en *Spirit. Vini Camphor*, waren de holtens weldra gesloten; vervolgens inwendig nog eenige weken de Kina met Wijn gegeven zijnde, herstelden zich de krachten ras en de Lijderes genoot haare vorige gezondheid.

Willen wij nu hier, vooreerst, de wegen naspeuren, langs welke deze Etter in de Liesch en Dije is gebragt geworden; dan behooren wij te overweegen de meenigte der pokken, in welke een zoo groote hoeveelheid van Etter bereid werd, dat hierdoor de Levenskracht in den eersten tijd zeer sterk en aanhoudend werkende, allengs moest verminderen,

ren, zo dat de eigene chemische werking der gistende vogten al meer en meer de overhand krijgende, eindelijk tot eene geheele ontbinding zoude zijn overgegaan, indien de vermoeide natuur niet door de geneesmiddelen ware opgebeurd geworden. Er was dus reeds een groote voorraad van Etter stoffe voorhanden, welke zich niet genoegzaam door de huid konde ontlasten; 'er bleef nog veel van dezelve onder de korsten zitten, welke vervolgens, door de weder in werking gekomene zuigaderen opgenomen, langs de groote watervaten en klieren gevoerd wierd. In deze vaten en klieren opgehouden, werkte ze nu als eene vreemde stoffe, assimileerde de nog gezonde Lympha, en vermeerderde dus de hoeveelheid van Etterstof. Door deze vreemde prikkeling wierden teffens de vaten krampachtig vernaauwd, 'er volgden *congestiones Lymphæ*, zwelling en doffe pijn der aangedaane deelen; dan die deelen reeds zeer verzwakt en eindelijk door de deprimeerende eigenschap van de Etterstof nog verder haare krachten verliezende, wierden meer en meer uitgezet; haare klapvliesen booden geen tegenstand meer; de stoffe hoopte zich bij gevolg op, en zich daar niet verder kunnende uitbreiden, keerde zij eindelijk terug en stortte zich in het Celweefzel uit.

Men

Men ziet dus duidelijk, dat deze pok-etter niet onmiddellijk uit het bloed is afgescheiden geworden: want had dit plaats gehad, welke hevige toevallen zouden hieruit niet gevolgd zijn! — Wij worden somtijds de nadeelige gevolgen van een wederopgenomen vernielenden pok-etter gewaar, welke in zijn dierlijk bederf reeds ver gevorderd, niet slechts de water-vaten en derzelver klieren, maar teffens ook de vastere deelen, als de beenderen enz. vernield; hetwelk ons de ondervinding leert in het volgende geval.

Tweede Waarneeming.

Een meisje van 8 jaaren, de pokjes in groote menigte gehad hebbende, kreeg 8 dagen na het afvallen der korsten een Gezwel aan den Elleboog. De pijn was in de eerste 8 dagen zeer gering, maar nam allengs met de Zwelling toe. Allerlei weekmaakende middelen hiertegen vergeefs angewend zijnde, wierd ik eindelijk 'er bij geroepen. Ik vond het Gezwel zeer week, zonder eenige ontsteking, en stelde voor, hetzelve hoe eerder hoe liever te laten openen; dan de Wondarts maakte hiertegen veele zwaarigheden; verklaarde dat de stoffe nog niet rijp genoeg

was, en ging voort met het gebruik van weekmakende pappen. Dan, in plaats van zich meer te verheffen, slonk het gezwel; allengs zakte de etter naar het handgewricht, welke zwelling door den Wondarts voor eene zugtige opzetting wierd gehouden, die men geenszins mogt openen. De pijn werd allengs knagender en heviger, zo ook de koorts. Nu wierd ik weder bij dit Lijdertje geroepen, om slechts de koorts te stuiten. Ik toonde thans het gevaar waarin het kind zich bevond, zo wel ten opzichte der sleepende koorts, als ook wegens het beenbederf, en andere, van den meer en meer vernielende etter te vreezene gevolgen; men ging eindelijk tot de opening over. De etter was dun, bruinrood en zeer stinkend. Ik vond daaronder veele geelwitte korreltjes, en het beenbederf aan de *Ulna* en *Radius* reeds vrij sterk; de *Carpus* was 'er nog vrij van. De ontbloote beenderen wierden met fijn plukzel met *Pulv. Myrrh.* en *Camphor.* bedekt, en boven dit eene stoving gelegd van het *Decoct C. Salic. alb.* met *Spir. Vini Camphor.* daarbij inwendig de *Cort. Peruv.* aangewend hebbende, wierd het beenbederf in den tijd van 3 weken gestuit; 'er volgde een zuivere en goede etter, waarna zich allengs de wonde sloot, en de zieke herstelde vervolgens volkomen.

Hier

Hier zagen wij den opgenomen Etter al zeer verre in zijn bederf gevorderd, zo dat hij niet alleen de Lymphatische vaten, maar de vastere deelen bereids had aangetast, en hij zoude vervolgens zijne vernielende eigenschap ongetwijfeld aan het geheele lichaam hebben medegedeeld, indien hij niet nog bijtijds ware ontlast en de verdoofde Levenskracht in het deel weder opgewekt geworden. Welke middelen zouden toch anders vermogend geweest zijn om de verteerende of vernielende kracht des Etters tegen te gaan? Trouwens de Kina of Kwikmiddelen zouden het alleenlijk niet vermogt hebben, want eerst na de ontlasting dezer stoffe waren deeze middelen in staat hunne goede werking te doen.

Ook na de Mazelen ontstaan somtijds Ettergezwellen, welke weder een geheel anderen Etter, dan die welke zich bij ontsteeking vormt, opleveren. Ik zal hier ook eenige Waarneemingen van deeze soort mededeelen.

Derde Waarneeming.

Een gezond Meisje van 8 jaaren kreeg de Mazelen, welke op den gewoonen tijd uitgekomen, maar waarschijnlijk te veel antiphlogistisch behandeld geworden zijnde, schielijk weder

der verdweenen : koorts, verstijving en pijn in de leden, slaaperigheid en eindelijk benauwdheid op de borst ontstonden reeds in de eerste dagen. Haar Geneesheer wende hiertegen zagte buikzuiverende en andere verdunnende middelen aan. Er volgde nu en dan een sterke buikloop; de koorts nam allengs toe en het Lijdertje teerde uit: Eindelijk na 8. of 10 weeken bespeurde men eene dikte, boven den voorsten rand van het Heupbeen tot aan de Liesch, deze was maatig gespannen en weinig pijnlijk bij het aanraaken. De beweging van het been wierd van dag tot dag moeilijker. Hiertegen wierd nu eene wasfching van geestrijke middelen aangewend; doch de zwelling nam meer en meer toe en strekte zich langs de Liesch tot het geheele dijebeen uit. Geen nut van de wasfchingen en wrijvingen bespeurende, en de Geneesheer het geval voor eene zugtige zwelling en verlamming verklaarende, begeerden de Ouders van dit Lijdertje mijnen raad. De golvende Etter en de uitwijking van het Dijebeenshoofd ten duideliJKste aange-toond hebbende, stemde haar Geneesheer eindelijk mede tot de opening van het Gezwel. Er volgde een menigte dunne, melkachtige, vunzig, als oude Honig stinkende stoffe, met veele kaasagtige en vliesige stukjes vermengd.

Door

Door de stoffe een vrijen uitgang bij een los verband te laten, was de Dije en Liesch reeds den anderen dag veel geslonken, maar het Dijegewricht en de Heup nog opgezet. Ik liet deze verslapte deelen met koude omslagen van *Cort. Querci* met *Spir. Sal. amyon.* & *Spir. Vini Camphor.* behandelen. Uit de wond zijperde nog eenen geruimen tijd een dun melkagtig vogt. Vergeefsich verwachtte ik de geheele ontlasting der stoffe uit de gewrichtsholte, en maakte derhalven eene nieuwe opening kort onder den *Trochanter major*, waaruit zich nog veele dunne, melkagtige en zeer kleverige Etter ontlastte. De beenderen scheenen nog gezond te zijn, maar de banden waren zodanig verslapt, dat het dijehoofd meer dan een duim uit deszelfs holte geweeken was. Om nu hier de verslapte deelen weder zo veel mogelijk te versterken, spoot ik 'er daaglijks 3 maal een *Decoct. fol. Sabinae*, *Cort. Salic. alb.* en *Tinct. Myrrhæ* in, en hield met de koude stovingen, gepaard met een gepast verband aan; liet inwendig de Kina met Melk gebruiken en een versterkend diët houden. De wond sloot zich allengs, doch mijn oogmerk bereikte ik slechts gedeeltelijk, wordende de banden en spieren wel sterker, maar onmogelijk was het dijehoofd weder
in

in zijnen natuurlijke plaats te brengen. Vermoedlijk was de Gewrigtsholte reeds te veel misvormd en dusde volkomene herstelling onuitvoerlijk. De krachten namen voor het overige sterk toe, zo dat de Lijderes naderhand door behulp van een stok konde gaan, genietende voor het overige nog verscheidene jaaren eene volmaakte gezondheid.

Vierde Waarneeming.

Een tenger, doch gezond Meisje van 10 jaaren, kreeg de Mazelen, welke den derden dag na derzelver uitbotting weder verdweenen zijnde, door hevige koorts en belemmerde ademhaaling gevolgd wierden. Veele middelen ter weder uitdrijving vergeefs aangewend zijnde, volgde eene sterke buikloop, die eenige dagen aanhield, waarna de krachten verminderden, en de Koorts en benauwdheid voortduurden. In dezen staat, in welken zij reeds 3 weeken lang geweest was, vond ik haar bij mijn eerste bezoek, zeer uitgeteerd, de ademhaaling piepende en zeer moeilijk, zo dat men ieder oogenblik verstikking vreesde. Onder het ademen ontdekte ik aan de Strot een Gezwel, 't welk bij het inademen tot de

de groote van een hoendereij opzwol en weder verdween bij de uitademing. Een ander langwerpig gezwel, het welk twee duimen lang was bevond zich omtrent het midden van het rechter sleutelbeen. Onder den arm waren de klieren zeer opgezet, en langs de binnenzijde van den Arm boven den Elleboog, en het Handgewrigt werd men nog verscheidene kleine Gezwelletjes gewaar, welke week bij het aanraken, door zagt en aanhoudend drukken en wrijven, plat wierden, maar zich ras weder verheften. Ik opende het groote Gezwel aan de Strot, er liep bijna 3 Oncen dunne iets geleijagtige, bleekgeele en vunzig stinkende etter uit, die zich golfswijze bij het hoesten en ademhaalen ontlastte. Dadelijk was 'er verligting op de borst, kunnende mijne Lijderes nu ruimer ademhaalen en spreken. De wond slechts los bedekt hebbende, bleef de etterlozing voortduuren, en na eenige uren vond ik de Lijderes merklijk opgeruimd, en nog veel Etter opgevende. Het Gezwel boven aan het sleutelbeen was bijna verdweenen, doch hetzelfde drukkende, ontlastte zich ook nog Etter uit deze wond. Vervolgens de overige Gezwelletjes, welke vlak onder de huid zaten, geopend hebbende, was de Etter in deze, gelijk aan die der overige. Ik liet slechts koude stovingen van het *Decoct Cort.*

Sa-

Salic. alb. aanwenden, als ook inwendig h
 zelve *Decoct* met *Lich. island.* met melk en su
 ker geven. Na eenige dagen waren de klein
 Gezwelletjes geheel verdweenen en geneeze
 uit de grootere sijperde nog eenig helder ge
 wit vogt, 't welk na eenige dagen ook o
 hield terwijl de wonden zich slooten. I
 krachten herstelden zich schielijk, en mij
 Lijderes genoot vervolgens eene gewensch
 gezondheid.

Vijfde Waarneeming.

Een jongen van 12 jaaren, bij welken de M
 zelen den derden dag weder verdweenen, do
 zich aan de koude lucht en regen te hebb
 blootgesteld; kreeg 's avonds een hevige koo
 met vliegende pijnen in zijne leden; den volge
 den dag bepaalde zich de pijn in de rechter
 de der borst. De pols zeer sterk en snel v
 dende, was eene ruime aderlaating aanstou
 nodig. Het bloed was na een uur overde
 met een dunne geel-witte korst. — Op
 pijnlijke plaats werd eene warme stoving
 legd; vervolgens inwendig eene Emulsie
 Salpeter gegeven zijnde, bedaarde den volge
 den dag de pijn; 'er volgde in den morgenst
 een sterk zweet met troebele pis, en gen

lijk ophoesten van taaije slijm. Op de borst en hals kwamen de Mazelen weder eenigszins ten voorschijn; de koorts was minder, en den lijder genoot eenige uren een geru. te slaap. Tegen den avond verhefte zich de koorts weder, verzeld met vliegende pijnen in zijn rechter schouder en arm. Een damp bad van water en scherpe mostert werd gebezigd, waarna de pijnen eenigszins bedaarden: des nagts, was hij zeer onrustig; en den daarop volgenden morgen was het schoudergewricht zeer gezwollen met weinig ontsteeking;— de pols snel, maar zwak en tuschenpoozend; de ad. mhaaling moeilijk en zeer reutelend, en doorhoesten gaf hij gedurig groote stukken taaije zuivere slijm op. Het *Docet Hord*: met *Oxym. Simpl.* en *Nitrum* wierd rijkelijk gebruikt. De Zwelliing nam hand over hand toe, voornamelijk in de Oxelklieren, waarop ik mostert pappen liet leggen. Den volgenden dag was de golving des eiters duidelijk te voelen, en ik stelde dus voor dit Gezwel ten eersten te laten openen. Dan de Wondarts weigerde de opening te doen, voorgevende dat de etter nog niet rijp genoeg was, en dezelve eerst met weekmaakende pappen tot rijpheid moest gebracht worden. De Lijder en deszelfs ouders ook tegen het openen zijnde, wierd dit

uitgesteld. Den volgenden dag was de Zwelling zeer verminderd, maar de stoffe gezakt naar den elleboog, welke zich daar als een zak vertoonde; en schoon de golving des etters maar alte voel en zichtbaar was, wierd dit Gezwel évenwel van den Wondarts al weder eene Zugt genoemd, en met verteerende middelen — volgens zijne taal — behandeld. Nu begon ook de hand sterk te zwellen; benauwdheid op de borst met een snelle, kleine en tusfschenpozende pols scheenen ieder oogenblik den dood te dreigen. Thans wilde men mijnen raad opvolgen en alles aan mij overlaten. Ik opende terstond het gezwel aan den elleboog, waaruit zich bij de 8. Oncen dunne geele etter met kaasachtige brokjes vermengd, in een tijd van 3 uren ontlastte. De benauwdheid op de borst verminderde reeds den volgenden nacht, de Lijder sliep eenige uren gerusten ontwaakte merkelyk verligt; ik vond de pols voller zonder tusfschenpozingen, en de ademhaaling gemaklyk. Uit de wonde was nog veele stoffe uitgesijpert, en door zagt drukken volgden nog veele kaazige brokjes en geele dunne etter. De Zwelling onder de huid nu merkelyk minder en de etterzak geheel ontleidigd zijnde, liet ik koude stovingen van het *Decoct. Salic. Alb.* met *Spir. Vini Camphor* en *Sal.*

Sul. Ammoniac. aanwenden, en den arm met een sluitend verband omvatten; de holtens slooten zich daarop schielijk, en de Lijder herstelde zonder eenig ongemak over te houden. — Inwendig nog eenige weeken de *Cort. Peruv.* met *Lich. Iland* en de melk gebezigd hebbende, herstelden zich ook de krachten volkomen.

Aanmerking.

Hier hebben wij dan drie verschillende gevallen van Ettergezwollen na de Mazelen waargenomen. Wij zullen trachten derselver ontstaan en aart eenigzins na te sporen.

Wij zagen dezelve uit eene soort van onvolkomene crisls voortkomen; zijnde eerst ontstaan, na dat de Mazelen waren ingeslagen. Welke is nu de bijzondere aart dezer stoffe? — Waar bleef zij? — Veranderde zij in etter?

Wij zijn 'er indedaad nog verre af den waaren aard der Mazelstofte, even zo min als die der andere smetstoffen, genoegzaam te kunnen bepalen. Al wat men ons hiervan zegt, zijn slechts gissingen. Want, overweegen wij de uitwerking van deze Mazelstofte, zo vinden wij dezelve meestal waanen zeer scherpen aart; immers alle ver-

schijnfelen der Mazelziekte dragen blijken van eene scherpe en prikkelende stof. Het Mazelstet van buiten aangebragt, en door de absorbeerende vaatjes op genomen, voornaamlijk op de luchtpijp, neusen oogen haare werking uitoeffenende, en vervolgens zich over het geheele lichaam verspreidende, veroorzaakt somtijds de kwaadaardigste verzweringen zoo in den mond en neus als andere deelen, welke genoegzaam de bijtende eigenschap der Mazelstofte aantoonen. Men kan dus de gevolgen opmaken welke ontstaan moeten, wanneer deeze stofte, 't zij door eene gestoorde, of onvolkomen crisis terug gehouden, gedeeltelijk van de opzuigende vaatjes weder worde op genomen, en niet gezonde vogten vermengd, waar door deze mede scherp moeten worden, en alle toevallen vermeerderen; want, welke ook den aart deze scherpte zijn moge, zij werkt als een vreemde prikkel, verwekt dus krampachtige samentrekking der opslurpende vaten en klieren, en dus ophoopingen en insluitingen der Lympha zelve. Deze vaten en klieren eindelijk haare kracht verliezende, blijft de stofte in dezelve opgeslooten en 'er volgen Symptomatische kliergezwellen of terugwijking en uitstorting in het Cel-

Celleweefzel, welk onder den naam der Lymphaatfche gezwellen voorkomen. De levenskracht dezer deelen verminderd zijnde, moeten gevolgelijk de vogten al meer en meer ont-aarten, fcherper worden en eindelijk de vaste deelen aantasten. Maar zulk eene ontaarte ftoffe kunnen wij nooit voor een waare Etter houden, dewijl 'er alle eigenschappen van eene Plaftifche Lympha aan ontbreekt. — Zeer langzaam ondertusfchen gaat deze ftoffe tot verrotting over, en behoud haare eigen-aartige vunzige, honigagtige lucht een langen tijd. Met het *Oleum Tart. p. d.* en warm water vermengd en geroerd, wordt ze een weinig taai. Zij verandert het met Lakmoes ge-verwd papier eenigzins rood.

Indien nu deze ontaarte Lympha in de bloed-vaten wordt opgenomen, dan werkt ze ook hier, als een vreemde prikkel, 'er worden dus ligtelijk ontsteekingen voortgebracht, gelijk wij in de vijfde Waarneeming gezien hebben. Dan, hier kan deze ftoffe niet lange vertoeven, de tegenwerking is te fterk, en dus wordt zij weldra langs alle de affcheidingswegen weder uit het bloed gedreven. Gefchied dit nu langs de gewoone ontlastwegen, dan volgt ook ras de geneezing. Maar in de holten uitgeftoort en uit deze weder opgenomen en verdaer in de ont-

lastwegen gebragt wordende, verwektze ook hier nieuwe tegennatuurlijke prikkelingen, en dus vermeerderde of verminderde afscheidingen. Was nu deze Etter reeds bereidt in het bloed en wierd zij door de Klieren vervolgens afgescheiden? Dit is niet waarschijnlijk, maar wel, dat de verplaatzing van deze stof in dit deel te vooren reeds geschied was, en dat door de sterkere prikkeling der watervaten en klieren, geholpen door de uitwendige Middelen, de werking der Ziektestof op de borst verminderd wierd. Immers volgde 'er schielijk eene critische afscheiding door het zweet, de Urin en het ophoesten van slijm, bijgevolg kan deze stoffe geenzins alleen als een voortbrengfel der ontsteeking gehouden worden, maar voor een gemodificeerde Etter van de reeds te vooren ontaarte *Lympha*, en nu eerst meer gemodificeerd door de bijgekomen ontsteeking. Ook blijkt het uit haare eigenschappen, dat dezelve zeer onderscheiden is van den door eene waare ontsteeking voortgebragten Etter.

Herinneren wij ons de menigvuldige wijzigingen van den Etter, in gevallen, waar de gelegenheid gevende oorzaaken van buiten afkomstig zijn, welke als een vreemde prikkel niet slechts het gestel der watervaten, maar teffens die van het bloed tegennatuurlijk prik-
ke-

leden, en dus ontsteekingen voortbrengen, terwijl doch de levenskracht niet lange kan tegenwerken, maar weldra bezwijken moet: daar ontmoeten wij ook geen waaren Etter, maar hij is zeer verschillende gemodificeerd, naar gelange de Levenskracht minder of meerder werkzaam is. Ik zal dan ook nog eenige Waarneemingen hier plaatsen, om te doen zien de verscheidenheid der ziekten in het voortbrengen van bijzondere soorten van Etter.

Zesde Waarneeming.

Een sterke Boer van 24 jaaren, den gantschen dag in de brandende Zonnescijn gearbeid, en tegen den avond eenige uren lang, bij een opgekomen zwaar onweder, onder een sterke regen en in stinkend water, waar hij zijn Vlas uithaalde, gestaan hebbende, gevoelde reeds den volgenden dag eene stramheid, zwaarte en vliegende pijnen in zijne leden; 's avonds volgde een zwaare koorts met benaauwdheid en spanning omtrent den maag, neiging tot braaken, verzeld met een bittere smaak; de buik van winden opgespannen, met krimpijgen zonder stoelgang, nam hij, volgens Boeren gewoonte, een goede gift van Jalappe-wortel met Genever, waar na hij ver-

scheiden ontlastingen en braakingen van geelgroene en dunne stoffe kreeg. Alle Symptomata verergerden en reeds den 3^{den} dag daarna werd de Lijder geelzugtig; de ademhaaling zeer moeilijk. In den rechter schouder gevoelde hij een stekende pijn, zich uitstreckende langs den arm, terwijl de schouder zeer begon te zwellen. Op aanraaden eener boerin werd het gezwel met goudglidzalf gesmeerd: de zwelling nam hand over hand toe, en bereikte in den tijd van 5 dagen de groote van een kinderhoofd, was week en golvende; evenwel hield men aan met smeeren, en na eenige dagen verminderde het gezwel merkelijk; dan de benaauwdheid op de borst werd allerhevigst, de koorts aanhoudende en hij hoestte veel geelgroene slijm op. Nu werd ik tot hulp geroepen, en vond den Lijder ten uitersten benaauwd, de ademhaling reutelend, de pols zeer klein, rad en tusfchenpoozend; daarbij zijn geheel lighaam saffraangeel, en de pis bloedrood geverwd. Het gezwel aan de schouder was slap en half ontledigd; aan den Elleboog ontdekte men eene andere zwelling, als eene half gevulde blaas; de buik was opgezet, de tong bruingeel beslagen en in 3 dagen was 'er geen stoelgang geweest. Ik opende terstond de zak aan den Elleboog, waaruit bij de 6 oncen geel-

geelgroene, smeerige en als rotte visch stinkende Etter uitliep, welke na eenige minuten iets lilagtig wierd. De wonde los bedekt hebbende, werd de toevloed van stof steeds aanmerkelijker. Klijsteeren van *Infus Flor. Chamomill.* met Azijn en Honing verschaften spoedige ontlasting van zwart-bruine, dunne en zeer stinkende stoffen; vervolgens inwendig door *Fr. Tamarind* met *Serum Lactis* dezelve nog meer bevorderende, volgde 'er dadelijke verligting. Uit de wonde sijperde nog bij aanhoudenheid een geelgroene dunne Etter. Het Gezwel aan de schouder verminderde wel ras, en hetzelfde en den geheelen arm met koude stovingen van het *Decoct. Cort. Salic. alb.* en *Spirit. vin. Camphorat.* bedekt hebbende, slooten zich de holten, ook wierd de stoffe van dag tot dag helderer, en na 6 dagen deze sijpering geheel ophoudende, was de Lijder door behulp der inwendige middelen als eerst van *Decoct. Gramin.* met *Oxym. Simpl.* en *Crem. Tart.* en vervolgens door de *Cort. Peruv.* met *Rhaum.* in een korten tijd volkomen genezen.

Aanmerkingen.

Ook hier zagen wij dan een schielijke vorming van een Gezwel, verplaatsing der Ziektestoffe

en het ontstaan van een bijzonderen Etter. Wij willen deszelfs vorming en aart wat nader overwegen.

Indien men hier op de gelegenheid gevende oorzaken acht geeft, dan ziet men, dat door den arbeid in de heete Zonneschijn, sterk zweeten, vervolgens verkoeling door den regen en stil staan in bedorven water en lucht, gelijk bij de Vlasruide gebeurd, niet alleen de uitwaasfeming der huid terug gedreven, maar teffens de grootste gelegenheid gegeven wierd, tot eene vermeerderde opslurping van eene menigte rottende deeltjes, welke ten deele door de inademing onmiddelijk door de Longvaatjes in 't bloed gebragt, de hevigste uitwerkingen moesten voortbrengen, het welk blijkbaar was door de sterke koorts enz.; en verder, dat ook vooraf de opslurpende werking der huid door de hitte en arbeid vermeerderd was, en dat dus de vaten der huid van die schadelijke stoffe zoo veel meer overladen moesten worden. Ook zagen wij weldra hevige pijnen en krampen ontstaan, welke het gevolg van sterke prikkeling deezer deelen waren. De levenskracht op deze wijze aangedaan, tragtte met alle kracht tegen te werken, doch de afscheidingen op alle wijze vermeer-

meerderd zijnde, moest ook de Gal afscheiding toeneemen en de Gal zelve mede ontaart worden; en daar deeze weder van de inzuigende vaten opgenomen wierd, de Geelzugt ontstaan. De natuur derhalve gedurig nieuwe toevloed van ontaarte vogten verkrijgende, zoude eindelijk bezweken zijn, indien zij niet in tijds ware bijgestaan door het ontlasten der afgescheidene stoffe, zo door door den stoelgang als door de opening van den Etterzak.

Wij vonden de daarin bevatte stoffe zeer stinkende, als rotte visch. Een bewijs, dat het bederf reeds zijn vrije gang ging, dewijl de Levenskracht niet meer vermoogend was hetzelfde tegen te gaan. Hier waren de watervaten en derzelver klieren opgevuld en uitgezet door de ontaarte *Lympha*, en daar zij haare kracht verloren hadden, keerde de stof terug, stortte zich uit in het Celweefzel, en veroorzaakte de zwelling. — Deeze stoffe was dan ook geen voortbrengfel van eene voorafgegaane ontsteeking, noch afkomstig onmiddelijk uit het bloed; maar zij was in de opslurpende vaten zelve dus veranderd en ontaart.

Bij deeze gelegenheid herinner ik mij nog eenige gevallen van gezwollen bij galachtige

Rheu-

Rheumatismi, waar ik de stoffe groengeel en zeer lilagtig bevonden heb, als ook van eenen bijzonderen stank dier stoffe, niettegenstaande de tegenwerking der Natuur sterk genoeg was, om de waare *Lympha* tot Etter te bereiden. Hoe wierdt nu deeze stoffe zoo stinkend? Heeft het Phosphorzuur hier de overhand? Ik neem niet op mij om dit te verklaren, maar zal slechts aanmerken dat bij Proeven met deeze stoffe genomen, na dat zij eenige dagen gestaan had, eene sterke Phosphorzuurre lucht ontstond, en het Lakmoespapier eenigzins rood geverwd wierd. De Chemische Reagentien welke moeten dienen om dit nader te onderzoeken, waren mij toenmaals nog onbekend, en zedert heb ik hier geene gelegenheid gevonden van zodanigen Etter op deze wijze te kunnen onderzoeken.

Ik vind onder mijne Waarneemingen nog een bijzonder geval van een Ettergezwel bij eenen jichtigen Lijder, het welk na eene voorafgegaane beroerte en verlamming ontstond, en welkers oorzaak en aart derhalven mijns bedunkens opmerking verdiend.

Zevende Waarneeming.

Een doof en stom, doch voor het overige gezond

zond man, van 68 jaaren, kort en dik van lichaamsgeftalte, gewoon aan fterke voedfels, bij weinige beweeging, federt verfcheiden jaaren aan de jicht en zuetige beenen onderhevig, wierd in de maand October 1780. na eenige weeken te vooren met de Heupjigt geplaagt geweest te zijn, 'savonds in de zure en natte lucht eenigen tijd zich opgehouden hebbende, door eene beroerte overvallen, waarna de geheele rechterzijde verlamd werd. Na aanwending van eene maa-tige aderlaating, fcherpe Klijfteeren en Vesicatorien op den rug, armen en beenen, herftelde zich het gevoel en de beweeging in zijn rechter arm, maar zijn rechter been bleef gevoelloos en verlamd. Des Lijders lichaamsgeftel, leefwijze en voorige ongemakken duiden genoeg den overvloed, taaiheid, en fcherpheid zijner *Lympha* aan, begunftigd door de Atonie der vaste deelen, dog wel voornamlijk van de watervaten.

Na genoegzaame zuivering der eerste wegen, nam ik mijn toevlugt tot prikkelende middelen, bestaande uit *G. Guajac. Aethiops Antimon.* met *Extr. Aconiti* en *Decoct. Lign. Sassafr. Guajas. herb. Chamæpit. &c.* — Eenige dagen daarna zeide mij de Lijder, dat hij krimpelingen in zijn buikgevoelde, walging be-
sta-

slagen tong en bittere oprispingen had. Eett drankje van *Tart. Tartaris.* $\frac{3}{4}$ *Tart. emet.* gr. ij. *Oxym. Simpl.* $\frac{3}{4}$ ij. en *Aq. Fl. Chamomill.* $\frac{3}{4}$ vj. , veroorzaakte door braking eene ontlasting van veel groengeele taaije slijm, en door stoelgang veele zwartbruine en zeer stinkende stoffe en taaije slijm. Na deeze ontlastingen werd de eetlust en stoelgang weder natuurlijk. De verlamde deelen en ruggegraad werden met *Spirit. Rorismarin.* *Spirit. Salis ammon. & C.* en *Tinct. Cantharid.* gewreven, het gevoel en de beweeging herstelden zich in den arm, maar het been bleef hetzelfde; ik beproefde na het wrijven de Electriciteit niet slechts door het trekken van vonken langs den ruggegraad en het been, maar ook met nu en dan kleine schokken toetebrengeu. Na omtrent vier weken hiermede voortgevaaren te hebben, kreeg mijn lijder eensklaps zijne oude Heupjigt weder; hij wilde nu geen wrijven noch electrifieren meer ondergaan, en was zeer moedeloos, doch hem beduidende, dat dit een goed teken was en ons hoop gaf tot herstelling, liet hij toe op de pijnlijke plaats en langs het *Os Sacrum* een *Empl. Vesicat. perpet.* te leggen; dan de pijn nam al meer en meer toe, en de pleister ses dagen gelegen hebbende, moest eindelijk afgenomen worden; de

de pijn bleef aanhouden en strekte zich tot aan de knie uit. Onder de knie ontdekte ik vervolgens een langwerpig gezwel, 't welk den Lijder bij het aanraken veel pijn veroorzaakte. Ik bedekte het zelve met een pleister van gelijke deelen *Empl. de Galban* en *Vesicator*. Deze pleister tien dagen lang 'er op gelegen hebbende, vond ik het gezwel iets weeker, dog tegelijk pijnlijk. Hemaanradende om hetzelfde te openen, drong hij 'er zelf op aan in hoop van daar door genezen te worden. Bij de opening was ik verwonderd, dat ik bij het doorsnijden zoo veel moeite moest aanwenden wegen de taaiheid der deelen, terwijl ik zag dat het gezwel uit louter Celletjes bestond, welke met eene taaie, geele en onlijdelijk stinkende etter op gevuld waren, die zich met geen spons liet afvaagen noch met de vingers uitdrukken. Echter scheen de Lijder onder dit alles weinig pijn te gevoelen. De wonde eenige dagen met een *Unguent. digestiv.* verbonden zijnde, gaf weinig etter. Ik stak nu stukjes spons in dezelve, doortrokken met het *Decoct. C. Salic. alb.* en met eenige druppelen *Spir. Sal. Ammon.*, en liet den spons hiermede dikwijls bevochtigen. Ook daar van scheen de

de Lijder weinig gevoel te hebben; na eenige dagen wierd de etter iets vloeibaarer, scheidde zich ook in grooter hoeveelheid af, en na zeven dagen volgde eene goede ettering met verdeeling der Celletjes. Het gevoel wierd thans sterker; ik verminderde dus den *Spir. Sal. Ammon*; en nog vijf dagen daarmede aangehouden hebbende, was de wonde in een goede staat gebragt; de herstellende etter verscheen, en de geneezing volgde in korten tijd. — Van dag tot dag zag ik nu het gevoel en de beweging in het been, toenemen en de Lijder begon weder met behulp van een stok te gaan. De verlamde deelen nog eenige weken gewreven hebbende met *Spir. Sal. Ammon.* en *Sp. Rosmarin.* herstelde de beweging volkomen, en de Lijder leefde nog 10 jaaren daarna, zonder eenig ander ongemak, dan zijn gewoone jigt.

Aanmerking.

Wij zien dan in deeze Waarneeming dat na de verplaatsing der jigtstoffe de Beroerte is gevolgd. De wijze van deeze verplaatsing laat zich zeker niet gemakkelijk verklaren; wij zullen slechts de mogelijkheid derzelve nasporen.

Raadpleegen wij hierover de *Pathologische Anat.*

Autisme over den aart der Jigtstoffe, dan leert ons deze, dat 'er een taai vogt van eene eigenartige scherpte, bij zodanige Lijders gevonden wordt, omtrent de gewrichten, het welk somtijds zodanig ontaart is, dat het de hardheid van kalkaarde verkregen heeft. En scheikundige proeven leeren ons, dat dezelve slijmerige stoffe met phosphor-zuur overladen is, waardoor dit vogt stremt en kalkachtig wordt.

Hoe kan nu een zodanig taai vogt zich naar de Harsenen verplaatzen? — Overweegen wij de sterke inzuigende kracht der absorbeerende Vaatjes, waardoor zelfs de hardste deelen van ons lighaam weder opgenomen kunnen worden, dan wordt het ook waarschijnlijk, dat hier eene opflorping en verplaatsing mogelijk geweest zij.

Om het ontstaan der Beroerte te verklaren heeft men de onmiddellijke verplaatsing der ziektestoffe naar de Harsenen niet aan te nemen. Een gedeelte der Jigtstoffe was doch reeds in staat, door derzelver prikkeling op de watervaten, dezelve tot krampachtige bewegingen optewekken, en deze medegedeeld aan andere deelen, konden ligtelijk *cangestiones* zoo wel der *Lympha* als van het *Bloed* doen ontstaan, waardoor dan ook drukking op de

gezonden inhoud, steeds deze ongesteldheid zonder behulp der konst. Dan hierop vertrouwende, achtte hij op 't laatst zijne ongemakken zeer weinig, en wierd in het najaar op nieuw sterk met het podagra bezogt, waartegen hij niets dan een aftreksel van Vlierbloemen gebruikte, en zijne gezwollen voet in roode baai wikkelde. Niet lange duurde het bezoek van dezen onaangenaamen gast, en den Lijder begaf zich wel ras weder aan zijn schrijf-arbeid, zich daarbij steeds van een warme stoof bedienende. Na zich eenige tijd wel bevonden te hebben, kreeg hij eensklaps zeer hevige en vliegende pijnen in het been, de rug en nek; eenige uren later ontstond eene sterke koorts, verzeld met hevige steekingen in de borst en schouder; van daar plaatste zich de stof naar de keel, welken binnen korten tijd zoodanig aangedaan werd dat hij naauwlijks eenig vogt konde doorslikken. Zijne gewoone middelen hier niet toereikend zijnde, werd ik ter zijner hulp geroepen. Ik vond den pols zeer snel en hard, de oogen rood en uitpuilende, de ademhaaling moeilijk en piepend, den mond en keel bezet met een taaije glinsterende slijm, daarbij ijde de Lijder zeer sterk. Na het doen eener ruime aderlaating, het aanwenden van dampbaden, door de mond
op

op de aangedaane deelen, en het aanleggen eener weekmakende pap aan den hals, alsmede door het gebruik van prikkelende voetbaden, bedaalde de koorts tegen den morgen. Nu deed ik den Lijder mondspoelingen gebruiken van *Infus. Flor. Chamomill. Sambuc. Oxym. Simpl.* en *Sal. Ammoniac*, benevens een *Decoët. Rad. Gramin. Althea* met *Oxym. Simpl.* en *Spirit. minder*: teffens werd door klijsteeren de stoelgang bevorderd. De pis werd nu zeer troebel, en eene zachte zweeting volgde, waarna de Lijder zich zeer verligt gevoelde, daarbij veel taaije slijm uit de keel ontlastte, welke reeds den 3den dag etterachtig wierd, smaakende zwavelachtig en zeer wrang. Drie dagen duurde deeze etterachtige ontlasting, waarna dezelve allengs verminderde, en in eene ruime uitwerping van natuurlijke slijm en speeksel veranderd wierd, waarop de herstelling spoedig volgde. —

Den gantschen winter door zich wel bevonden hebbende, ontstond in 't voorjaar weder een hevige aanval van jicht in de schouder en nek, verzeld met een zwaare hoest, en opgeving van zigtige taaije slijm, waartegen de Lijder slechts een afrekzel van Zoethout en Vlierbloemen gebruikte. Hierbij voegden zig nog slijmige

Aambiën, en een zeer lastige Herpetische uitslag aan het Scrotum, die zig vervolgens ook over den nek en het achterhoofd verspreidde; hier en daar ontstonden ook kleine huidzweertjes, en eindelijk een groot Negenoo, welk een zeer slijmigen dikken groenachtigen etter van zich gaf, en verscheiden weken lang open bleef, eer dezelve een goeden etter uitleverde, waarna in korten tijd de geneezing volgde. Nu bleef de Lijder een tijd lang van zijne Jicht bevrijd; echter kwamen in het najaar de rheumatische ongemakken wederom te voorschijn, waarbij zich de slijmige Aambijen en slijm graveel voegden; somtijds ook met opspanningen van winden in den bovenbuik, en voornaamlijk in de rechter zijde geplaagt wordende, liet ik hem de *Pulpa Tamarind.* met *Manna. Flor. Sulphur* en *Cryst. Tartari* gebruiken. Na ontlasting van veele zwarte, taaije en zeer stinkende stoffen, schreef ik hem pillen voor uit *Sapo Antimon. G. Guajac. Merc. Dulc.* en *Extr. Millefol.* tot gewoonen drank nam hij een *Decoct.* van *Rad. Gram. Bardan.* en *Lign. Sasfras* met kalkwater; waarna deze ongemakken allengs verminderden, en de Lijder gedurende een langen tijd volmaakt gezond bleef. Dan, na eene sterke

ke verhitting en gemoeds-aandoeningen, bespeurde hij weder eene volheid, drukking en spanning in de *Præcordia*, met een bitteren en wrangen smaak, rommelingen en krimpelingen in de darmen, traagen stoelgang, vervolgens vliegende pijnen in alle leden, rug en nek, met ongeregalde koortzen vergezeld. Op 't gebruik van een *Decoct. R. Gram. en Taraxac.* met *Orym. Simpl.* en *Sal. Mir. Glaub.* en eene allengs vermeerderde gift van *Tartarus Emet.* wierd de ontlasting der stoffen in de eerste wegen naar boven en onderen bevorderd, waarop de koorts in eene geregelde anderen -daagfche veranderd werd. Met deze middelen voortvaarende, bevond zich de Lijder in de tusschen tijd zeer wel; dan met de 6de paroxysmus kreeg hij 's nagts hevige pijn in de heup, liesch en dije. Door aanwending van warme stovingen en dampbaden van water en mostert verminderde de pijn geen zins, doch bepaalde zich meer op ééne plaats van de dije, waaraan echter zwelling noch hitte te bespeuren was. De pijnlijke plaats met een scherpe mostertpap bedekt hebbende, ontstond 'er na 3 dagen een Gezwel, het welk schielijk in grooten toenam, en dat tegelijk weak en natuurlijk warm bleef; den Etter duidelijk bespeurende, wachte ik ook niet lang met denzelven een

uittogt te geven , en 'er ontlastte zich een
taaije , of liever , smeerige , bleek geele Etter.
Twee dagen lang bleef de uitvloeijing van
denzelven aanhouden , waarna allengs een
helder en iets lijmerig vogt volgde , en de
wonde zich sloot , slechts met een maatig
sluitend verband geholpen. De koorts was
intusschen zeer gering , en kwam nog eenige
maalen op haaren gewoonen tijd.

De Kina met *Flor. Sulphuris* eenige dagen
gebruikt hebbende , bleef ook de koorts weg ,
en de Lijder bevond zich zeer wel. Eenige
tijd daarna kreeg hij des nagts aan den anderen
voet het podagra in eene heevige graad ,
doch 't welk niet lange aanhield. De Lijder
loosde gedurende zeven dagen veele dikke en
zeer stinkende Pis , waarop de geneezing
volgde , gebruikende hij nog eenige weeken pil-
len van *Sap. Antimonial. G. Guajac. en Extr.*
Stip. Dulcamar. met in achtneeming van eene
gepaste leefwijze.

Aanmerking.

In deze Waarneeming vinden wij dus we-
der veele modificatien der Jigtstoffen. Wij
zagen hier duidelijk na eene onvolmaakte
Crisis van het Podagra , de Cijnanche met uit-
wer-

verping van veel taaije en glinsterende slijm, en daarna die eener etterachtige stoffe, ontstaan. — Was dit nu geene waare verplaatsing der Jigtstoffe? — en langs welke wegen geschiede dezelve? zonder twijffel, is de nog verborgene Jigtstoffe aan de Voet door de opslorpende Aderen opgenomen, en in de Keelklieren gevoerd, waarop het eerst aangedaane deel schielijk van deszelfs prikkel bevrijd wierd; doch de stoffe niet rijp genoeg zijnde, om langs de andere wegen naar buiten gevoerd te kunnen worden, wierd dus van de opslorpende vaten weder opgenomen, en ten deele onder het bloed gevoert, waardoor de vaten tegennatuurlijk geprikkeld wordende, aangezet wierden, om er zich langs de afscheidingswegen van te bevrijden; gedeeltelijk zette zij zich in de Keelklieren, en deze niet minder hier door aangedaan, trachteten op allerlei wijze zich van deze stoffe ten spoedigsten te ontlasten; 'er volgde dus eene menigte taaije en wrange slijm, en eindelijk eene etterachtige stoffe. Heeft hier nu eene Ontsteeking plaats gehad, waardoor dezen etter wierd voortgebracht? Dit is zeer waarschijnlijk, en schoon men in de keel dezelve niet ontdekken konde; zo kan zij evenwel dieper in de Bronchien hare zitplaats gehad hebben, vanwaar dan ook deze

Etter voortgekomen is. Gaan wij verder den loop dezer ziekte na, dan vinden wij teffens blijken genoeg van eene scherpe en taaije *Lympha*, welke haare vaten en klieren prikkelende, een soort van ontsteeking in dezelve veroorzaakt heeft; dit blijkt immers ook uit den herpetischen uitslag, uit de lang aanhoudende en gedurig weder komende Negenooogen, uit welke geen gezonde, maar slijmige etter ten voorschijn kwam, schoon zij door eene genoegzame, graad van ontsteeking verzeld waren. Toen eerst, wanneer de ontsteeking gemaatigd was geworden, volgde de herstellende etter.

Wij zagen verder na voorafgegaane geregelde aanvallen der koorts eenklaps de hevige pijn in de heup, liesch en dije, egter zonder eenige zwelling noch vermeederde warmte van deze deelen, gedurende de eerste dagen ontstaan. Had hier eene verborgene ontsteeking plaats gehad, waar de Levenskracht slegts plaatlijk op de bloedvaten haare tegenwerking bepaalde, waardoor 'er vervolgens eene actieve ontsteeking, en door deze, weder de Etter is voortgebracht geworden? Eene actieve ontsteeking, d. i., waar eene algemeene uitoeffening der kragten van het Vaatgestel plaats heeft, was doch hier niet wel aanteneemen; wij za-

gen

genimmers geene blijken van dezelve. De tegenwerking der bloedvaten was hier te zwak om eenen waaren herstellende Etter aftefcheiden; 'er werd dus aanstonds eene ophooping van eene ontaarde *Lympha en Serum* voortgebragt, en aan de watervaten en andere vaste deelen de behoorlijke kracht ontbrekende, moesten *das* de vogten, hoe langs hoe meer ontaart worden. Proeven met deze stoffe genomen, toonden ook de onvolmaaktheid van dezen Etter genoegzaam aan. Zij veranderde met het proefmiddel van *Grasmeijer* in een soort van Geleij, die zig gedurende eenige dagen als draaden liet uitrekken. In warm water werd dezelve weinig of niet ontbonden, ook verwerde zij het Lakmoes papier eenigzints rood. Na 7. dagen in een gesloten flesje gestaan te hebben, gaf zij eene sterke phosphorachtige lucht van zich; wierd meer ontbonden, en op den bodem vertoonden zich veele witte vlokken.

Bijna in geene ziekte ondervinden wij meer verplaatsingen en veranderingen dan in die, der Jigt. Doch letten wij op andere Slijm-Ziekten, als Catarrhi, Rheumatismi enz. dan vinden wij dezelve niet zelden met passieve ontfleekingen vergezeld, en daarom ook de ontlaste stoffe meenigmaalen, naar mate der ont-

ontsteeking, min of meer Etterachtig. Ik had gelegenheid dit waarteneemen.

Negende Waarneeming.

Een arm, tener dienst-meisje van 16 jaaren, de maandstonden nog niet gehad hebbende, welke bij een winkelier diende, en zich gedurig in eene vogtige Keuken en Kamer, moest ophouden, kreeg hevige vliegende pijnen in haare leden, met een sterke koorts vergezeld. Reeds den derden dag daarna begonnen de klieren in de Liesch op te zetten; en vervolgens ook de geheele dije, zonder merklijke hitte of roodheid te zwellen. De bijgeroepen Heelmeester, oordeelde een pleister om de zwelling te verdrijven, noodzaaklijk; na drie dagen was dezelve merklijk geslonken, doch tegelijk was eene benauwdheid op de borst met reutelend Ademhaalen en op hoesten van eene geelachtige slijm ontstaan. Nu werd ik er bijgeroepen en vond, bij de opgenoemde toevallen, nog een zeer rasfe kleine tuschenpoozende pols, en het Gezwel aan de dije slap en meer als de helft geslonken. Ik liet terstond eene scherpe Mostert pap op het geheele gezwel leggen, en inwendig een *Infusio flor. Arnic.* en *Sambuc.* met *Oxym. Simpl.*
en

eenige greinen *Tart. emet.* gebruiken. Den volgende dag was de Etterzak aan de dije reeds weder meer aangevuld, en de ademhaaling iets ruimer, doch tegelijk met ophoesten van veel taaije slijm verzeld. Ik stelde den Wondarts, de noodzakelijkheid om het Gezwel te openen voor; doch ~~deze~~ maakte veele zwaarigheid, wegens de onrijpheid enz. en wilde vooraf weekmakende pappen aanwenden; doch op mijn aandringen opende hij het den volgende dag; Er ontlasteden zig omtrent 8 oncen groengeele, dunne, iets kleverige Etter, zonder eenigen stank; waarna de toevloed van vogten naar de wond vrijaanmerkelijk werd met dadelijke verlichting van alle toevallen. Ik liet thans de *Kina* in koude aftreksels met *Sal. Ammoniac* in eene ruime hoeveelheid gebruiken. Na eenige dagen veranderde de kleur des Etters in een geelwitte; dog 'er ontlasteden zich nog veele vlies en kaasachtige stoffen. De wonde los bedekt en de dije met een welsluitend verband ondersteund zijnde, en te gelijk gewasschen wordende met *Spiris. Sal. Ammoniac* en *Sp. vin. Camphor.* wierd de stoffe vandag tot dag helderer, en als zuivere *Lympha* waarna zich in tijd van 8 dagen de wonde sloot en de volkomene geneezing volgde.

Aan-

Aanmerkingen.

Hier zagen wij dus weder het schielijk ontstaan van een Gezwel, eene spoedige verplaatsing der ziektestof, verzeld met haare gewone gevolgen, en een bijzondere soort van Etter.

Letten wij hier op de gelegenheid gevende oorzaaken, dan blijkt ten klaarsten, dat door een aanhoudend verblijf in eene vogtige Keuken en Kamer, eene menigte van schadelijke deelen opgenomen; en de vaste deelen verslapt zijn geworden. Voegd men hier nog bij de op dien tijd heerschende Rheumatique en Catarrhale gesteldheid der Lugt, dan vinden wij oorzaaken genoeg, om eene ontaarting der *Lympha*, aan te toonen, welke haare vaten tegen Natuurlijk prikkelende, krampen en *Congestiones Lymphæ* voortbragt; de vaten daarenboven reeds zeer verslapt zijnde, konden geen langen tegenstand bieden; 'er volgde dus eindelijk terugwijking en uitstorting der ziekte - stof in het Celweefzel; naderhand echter, werd door een nieuwen invloed der Levenskracht, een gedeelte dezer uitgestorte *Lympha* weder opgenomen, welke verder rond gevoerd, hier en daar krampen en pijnen en daarnit weder *Congestiones Lymphæ & Sanguinis* veroorzaakte; doch gedeeltelijk in de bloedstroom terug gebragt

brast zijnde, volgden wel ras de sterkste tegenwerkingen, waarop dezelve eindelijk langs alle afscheidings- wegen naar buiten gevoerd werd, gelijk wij uit de troebele pis, sterk zweet en het ophoesten van veele Etterachtige stoffen, duidelijk zagen. Daar echter de verdere opneming dezer schadelijke stoffe in het bloed, met kracht tegengehouden wierd, moest zij zich hier en daar opzamelen en eindelijk een uitstorting derzelve in deze reeds verstopte deelen volgen. Door de van buiten aangebrachte prikkeling werd nu de toevloed der nog agtergebleven stoffe naar dit deel terug gelokt, waarop de zwelling der reeds uitgerekte deelen hersteld en de ontlasting dezer stoffe volbragt zijnde, weldra verligting der toevallen, en na het versterken der verslapte deelen, de geneezing volgde. Het blijkt dus dat dezen Etter geen voortbrengzel eener ontsteeking der bloedvaten kan zijn, maar eene in haare eigene vaten reeds onttaarde *Lympha*, welke nooit in een waaren Etter had kunnen veranderd worden, zelfs dan niet wanneer de Levenskracht verminderd was.

Proeven met deeze stoffe genomen schijnen dit ook duidelijk te bewijzen. Twee Oncten van den eersten Etter, in een gesloten fles,

fles, aan een matigen graad van warmte blootgesteld, bleef 7 dagen onveranderd; hij gaf een slijmig zetsel, ook werd de oppervlakte, met een dun en rimpelig vliesje overdekt en het Lakmoes papier eenigzints van denzelve rood geverwd. Den 8^{ten} dag begon zig eene muffe en zuure reuk te ontwikkelen die het oog prikkelde. Het zetsel was nu minder slijmig, doch eenigzints roomachtig; met het proefmiddel van *Grasmeijer* vermengd, ontstond een ligt stremzel, terwijl men op deszelf oppervlakte een dun en geelgroen water zag drijven. Eén Once van deze stoffe, twee dagen later ontlast, en dikker en geeler dan de eerste, bleef 6 dagen zonder verandering, den 7^{ten} dag gaf zij een geelwit zetsel; met ontwikkeling eener zuureen muffe reuk, terwijl zij het Lakmoes papier eenigzins rood verwd. Na het te hebben omgeroerd, stremde het gedeeltelijk met het proefmiddel. Het dunne geele water er afgegoten en nog 6 dagen bewaard hebbende, scheidde 'er zich eene menigte roomachtige deeltjes, welke even als den besten Etter op den bodem van het glas gezien wierden, de stank wierd meer en meer rotachtig, en nu veranderde zij de kleur van het Lakmoes papier niet meer. Met
versch

nieuw bereid Kalkwater werd de versche Etter-stoffe zeer ligt ontbonden, en verkreeg eene bleek - geele kleur, 'er zonderde zich na zij eenige uren in eene gesloten fles gestaan had, veele meelachtige stoffe af. Het vogt bleef groengeel en troebel; na eenige dagen wierd het helder, en van het zetsel afgegoten zijnde, bleven 'er eenige slijmige en kaasachtige deeltjes op het filtrum. Het zetsel ontbond zich gemakkelijk in warm regen water, maakte hetzelfde melkachtig, en plofte aanstonds weder neder. De versche Etter met kalkwater vermengd, bleef gedurende 20 dagen onveranderd zonder eenige reuk van zich te geven.

Tiende Waarneeming.

Eene Juffrouw van 25 jaaren, welke in hare jeugd altoos gezond was geweest, op haar 14de jaar de maandstonden gemakkelijk gekregen, en vervolgens altoos geregeld had gehad, werd op haar 20ste jaar door eene geregelde anderen - daagsche koorts aangetast, welke voor geene middelen wilde wijken. De maandstonden bleven nu weg, waarna eerst een slijmerige, naderhand een melkachtige witte vloed volgde. Haar Genssheer wendde tegen deze koorts, de Kina en andere bittere

re middelen in allerlije vorm, voornaamlijk met wijn of brandewijn getrokken aan, met tusschenvoeging van herhaalde sterke buikzuiverende Middelen. Dan de Lijderes bleef zwak, en de onderbuik opgezet. De Kina met Staalvijszel werd hietegen in ruime giften gebezigd, waarna deze vloed wel eenigzins verminderde, doch zij kreeg eene amborstigheid met ophoesten van taaije slijm vergezeld. De opzetting van den buik nam allengs toe, waartegen, dan eens sterke buikzuiverende middelen en aderlaten, dan weder Kina met Staalvijszel &c. aangewendt wierden. De koorts kwam weder, en de witte vloed vermeerderde tevens. De voeten en de buik onder dit alles in dichte toenemende, werden 'er waterdrijvende middelen uit Loogzouten en zee ajuin, tusschen beiden ook buikzuiverende middelen aan de Lijderes zonder eenige beterschap toegediend. De zwakheid nam toe, en de Kina met Staalvijszel wierdt op nieuws beproeft; de Lijderes bleef desniet-tegenstaande over het jaar in deze sukkelende toestand, en de Geneesmiddelen moede zijnde, liet zij haare herstelling aan de natuur over; Eenigen tijd daarna in het huwelijk getreden zijnde, werd zij werkelijk beter. De maanden kwamen weder; zij werd zwanger, ver-

verloste voorspoedig, en had het genoeg haar kind zelf te kunnen zoogen. Dan dit genoeg duurde niet lang, dewijl haar kind na eenige weeken stierf. De met zog opgevulde borsten mogten uit vrees voor verzwakking niet verder gezogen worden, en het zog moest met eene opdrogende pleister verdreven worden. Na eenige weeken hiermede gefukkeld te hebben, verdween eindelijk het zog: dan niet lang daarna ontstonden vli-gende pijnen in de leden en rug, met ongeregelde koortzen en benaauwdheid op de borst; een sterke melkachtige ontlasting uit de baarmoeder, verminderde deze ongemakken veel. Dan haare Arts bevreesd voor eene al te groote verzwakking, ging deze ontlasting met Kina, Staal en andere tefamenttrekkende middelen, zoo in- als uitwendig toegediend, tegen, waarop dan ook deze ontlasting verminderde; doch niet lang daarna vertoonden zich op nieuw de voorige toevallen, hierbij kwamen nu flauwtens, hartkloppingen, zwelling der voeten en eene hectische koorts. In dezen staat vond ik haar bij mijn eerste bezoek.

Haare voorige en tegenwoordige toestand overwegende, kwam het mij voor, dat door het aanwenden der zoogenaamde versterkende

middelen, en wel voornaamlijk door de uitwendige, als Rookingen enz. de loop welke de natuur zich gebaand had, verhinderd was, de eerste aanwijzing derhalven, welke hier in aanmerking kwam, was, deze loop te herstellen.

Ten dien einde liet ik dampbaden uit aftreksels van *Herb. Absynth. Rutæ*, en *Flor. Arnic.* bestaande, aanwenden, waarbij eene kleine hoeveelheid, *Spir. Salis ammon. c. C.* gevoegd wierd, en te gelijk inwendig van een drankje uit *Extract. Marub. alb. Card. bened. aa ʒ3. Tart. emet. gr. ij. Syr. C. Aurant ʒj. Aq. Menth. pip. Aq. Flor. Chamomill. en Spir. Minder. aa ʒij.* alle 2 uren één lepel vol gebruiken. Het ophoesten van slijm wierd nu gemakkelijker, en na verloop van 3 weken herstelde zich de witte Vloed, zijnde eerst een geel-witte slijm, welke allengs vloei- baarer wierd. De benaauwdheid op de borst, de opgezetheid van den buik, en de zwelling der voeten verminderden nu aanmerkelijk. Mijn oogmerk tot dus verre bereikt hebbende, bleef mij nog over de verzwakte deelen te versterken, waartoe de koude aftreksels van een *Decoct. C. peruv.* met *Aq. Calc.*, zoo in- als uitwendig toegediend, de beste uitwerkingen deden; ver-
min-

minderende hierdoor niet alleen de witte vloed, maar de krachten namen tevens toe. Schoon de buik nog eenigzins opgezet en hard op het aanraaken bleef. Op mijn raad deed de Lijderes veel beweging in de vrije lucht. Op een tijd in haaren tuin wandelende en zich voor over bukkende, gevoelde zij eensklaps persfingen niet ongelijk aan de Barenswēen ontstaan, welke door eene sterke ontlasting van een bleekgeele, maatig dunne en zeer stinkende stofte uit de baarmoeder gevolgd wierden. De Lijderes wierd door de hevigheid dezer ontlasting en door het invallen van haaren buik dikwijls flauw; doch na dezelve met eenen breeden band omzwagteld en met koude omslagen van Azijn en *Spir. vin. Camphorat.* bevoogtigd en te gelijk inwendig versterkende middelen toegediend te hebben, werd dit ongemak binnen korten tijd tegengegaan; nog eenige dagen sijperde uit de baarmoeder eene bleekgeele dunne doch weinig stinkende stofte, welke van tijd tot tijd verminderde, waarna de buik haare natuurlijke gedaante weder kreeg, en de Lijderes zich zeer wel bevond. Ik liet egter nog eenige weeken met het gebruik van koude aftreksels van *C. peruv.* met *Aq. Calc.* aanhouden.

Twee maanden daarna kwamen de maandstonden weder, welke ook gedurende 6. maanden

den maatig en geregeld waren, wanneer de Lijderes Zwanger werd, gezond bleef en zeer voorspoedig verlostte, terwijl zij het genoeg had, haar kind 8 maanden lang zonder eenige hinder zelfs te kunnen zogen: maar nu begon het zog merkelyk te verminderen; waarop mislykheid, wanfmaak en opgezetheid van den buik volgden, alle welke toevallen als zo veele tekenen van zwangerschap zo van de Lijderes als van haare Vriendinnen aangemerkt wierden; na eenige maanden egter verscheenen de maanstonen weder, doch de buik bleef even dik, terwijl de eetlust en stoelgang natuurlijk waren. Dan dit alles wierd van de Vroedvrouw voor volbloedigheid gehouden en buiten mijn weten, eene ruime aderlating in het werk gesteld. Desnietteenstaande kwamen de maanstonen sterker weder, waarbij zich nog benauwdheid op de borst, hoest en zwelling der voeten voegden, en de buik al meer en meer in dikte toenam, welke dikte zich voornamelyk naar de linkerzijde scheen te bepalen, daarbij was de navel ingetrokken, en de borsten waren zeer slap: begerig om door onderslaan dit geval naauwkeuriger te onderzoeken werd mij dit geweigerd, 't geen egter aan de Vroedvrouw toegestaan werd, die daar op verzekerde, dat de Zwangerschap reeds in de 6^{de}. maand

gevorderd was. Schoon ik voor mij aan een en ander zeer twijfelde, ook bleef de Lijderes te vergeefs op andere tekens als bewegingen van het kind enz. die het gezegde der Vrouw moesten bevestigen, hoopen.

Eenigen tijd hierna ontstond eene hevige bloedvloeiing uit de Baarmoeder welke met pijn vergezeld was. De Vroedvrouw begreep nu dat de verlossing op handen was, en verzekerde reeds het hoofd van het Kind te kunnen voelen. Dan hierin werd hare verwagting te leur gesteld, integendeel nam de storting hand over hand toe; welke daarenboven nog door zware flauwtens gevolgd werd. Thans mijne hulp ingeroepen zijnde, vond ik den mond der baarmoeder in zijne natuurlijke gesteldheid, doch in plaats van een Kind, trof ik veel geronnen bloeden slijmbrokken in descheede aan, evenwel hield de Vroedvrouw nog staande dat zij het hoofd van het kind gevoeld had, en dat 'er reeds verscheiden stukken en brokken van het verteerde kind ontlast waren; doch 't welk bij nauwkeurig onderzoek niets anders dan geronnen bloed en slijm bleek te zijn. Ik was nagenoegzaam overtuigd van het bestaan eener *Ptyfionia Uteri*, en richtte mijne geneeswijze voornamenlijk daarheen om de verslapte deelen tot meerdere werkzaamheid aan te zetten,

en de nog opgesloten stoffe uit te drijven; ten dien einde schreef ik pillen voor uit *G. Galbani - Hederæ arbor. aa dr. ij. Extr. Aloës aq. dr. β. Calomel. gr. xxiv. Tinct. Succin. q f tot pillen van 4 grein*, hiervan liet ik 'er 4 maalen daags 5 gebruiken; teffens werd de buik met een *Linim.* bestaande uit *Camphor. dr. iβ. ol. olivar. dr. vj. Petrol. dr. ij.* en *Spir. Sal. ammon. dr. iij.* vlijtig gesmeerd, te gelijk liet ik haar eene fenelle Matras met *Hb. Absynth. Hb. Rutæ. Flor. Lavendul.* gevuld, en met *Spir. Vin. Camphorat.* en *Spir. Minder.* bevochtigd op den buik dragen. Hierna vermeerderde de ontlasting van eene geelgroene en taaije slijm uit de baarmoeder; ook werd met de pis welke door haren reuk den aart der gebruikte middelen aantoonde, nog eene groote hoeveelheid slijm naar buiten gebracht. Eenigen tijd hier na begon de kleur der slijm te veranderen welke nu bleekgeel en dunner werd, de buik slonk nu; eetlust en stoelgang wierden natuurlijk, en de krachten namen toe. Ik liet nu het gebruik van de *Calomel* agter, doch gaf in deszelfs plaats het *Extr. C. peruv.* met *Flor. Sal. ammon. mart.* en eenige weeken hiermede aangehouden hebbende, kreeg de buik derzelver natuurlijke gedaante weder. De wrijvingen wierden nu agter gelaten, en slechts de Matras gedragen. De melk-

melkachtige vloed hield thans geheel op, en de krachten herstelden zich, ook kwamen kort daarna de maandstonden te rug, welke vervolgens zeer geregeld waren, waarop eene gemakkelijke Zwangerschap en voorspoedige verlossing van een gezond Kind volgde.

Aanmerking.

Ook in dit geval vinden wij veele Modificatiën, welke onze overweging overwaardig zijn; dan om niet te veel uitteweiden, zal ik hier slechts eenige aanmerkingen bijvoegen.

Wanneer wij onzen aandacht op den oorsprong dezer ziekte vestigen, dan zien wij ten klaarsten, dat de terug gedrevene ziektestoffe, welke zich niet alleen in de eerste wegen, maar ook in de tweede en volgende ophield, niet door enkele braak- en purgeermiddelen ontlast, en terstond daarop de aangedaane Zenuwen door Kina en staal in haare vorige gesteldheid gebragt konden worden, maar dat daardoor veeleer de poogingen der natuur tegengegaan wierden, om dezelve langs de geschikste wegen naar buiten te voeren.

Wij zagen derhalven deze stoffe van tijd tot tijd aangroeijen, en zich eindelijk eenen uitgang langs de baarmoeder baanen, dan hierin tegengegaan wordende, moesten noodwendig

nadelige gevolgen ontstaan; welke echter na dat de krachten zich allengs hersteld hadden, en de weg welke de natuur tot ontlasting der stoffe gekozen had geopend was, dadelijk gestuit werden. — Wij zagen verder de uitwerksels van een door aandoening veranderd, en teruggeweeken zog, doch ook te gelijk de heilzaame poogingen der Natuur, om dit ont-aart vogt langs den gewoonen weg, de baarmoeder, te ontlasten. Dan daar zij ook hier in belet werd, ontstonden weldra de voorige ongemakken welke echter zodra de ontlasting hersteld was, spoedig verminderden. —

Men wil thans de verplaatsingen zo wel van het zog als die der overige ziektestoffen geheel verwerpen, en de daarvan af te leidene gevolgen alleen aan de Zieklijke werkingen der Zenuwen toeschrijven. Gaarne stem ik toe, dat het gezonde Zog van de inzuigende vaatjes weder opgenomen, en met de overige *Lympha* weder geassimileerd kan worden, zonder dat daar uit eenige nadelige gevolgen ontstaan, gelijk de daaglijksche ondervinding ons leert; dan geheel anders is het met een door aandoeningen verandert en ontaart zog gesteld. Zodanig zog werkt reeds in de watervaten en derzelver klieren als een vreemde prikkel, verwekt in dezelve krampen, waaruit ophooping, verstopping, zwelling enz.; ont-

ontstaan moeten. Vervolgens onder het bloed gebragt, ziet men weldra de hevigste prikkelingen, tegenwerkingen en weder afscheidingen ontstaan; maar deze afscheidingen geschieden juist niet altoos langs de gewoone wegen; somtijds vinden wij hetzelfde in de inwendige holten of in het celweefzel uitgestort, gelijk dit niet zelden in dat der vrouwlijke teeldeelen waargenomen wordt. Wanneer nu deze afgescheidene stoffe langs deze deelen naar buiten gevoerd wordt, dan noemt men dezelve veelal eene *witte vloed*, en niet zelden zien wij, dat, na deze ontlasting, de te vooren plaats hebbende toevallen ophouden. — Wanneer integendeel deze vloed te vroegtijdig opgestopt wordt, zijn benaauwdheden en slijmhoest niet zelden het gevolg. Een gedeelte dezer stoffe wordt als dan van de inzuigende vaatjes weder opgenomen, en waar zij zich plaatst, veroorzaakt zij tegennatuurlijke prikkelingen; waarvan het gevolg zijn krampen, ophooping, of wel uitstorting van dezelve.

De voorbeelden zijn immers niet zeldzaam, waar bij men naar het ophouden van deze soort van witte vloed, benaauwdheid en slijmhoest waargenomen heeft, en daarentegen na het ontstaan eener witte vloed de borstziekten heeft zien verminderen. Men vind dit onder anderen reeds van *Ballonius* opgetekent in zijne

ne Epid. & Ephemer. L. I. p. 53. „ Chirur-
 „ Uxori Tusfis valida & diuturna expectorabat
 „ & facili. Tum tusfis fuit sicca, verebantur ne
 „ suppressione materiæ aliquid alienius contingeret.
 „ Tandem, ac si ab albis molesteretur, sinus pu-
 „ doris aqua madet, & transmittitur ea materia
 „ a pulmonibus ad pudenda." Mark verhaalt
 (Abh. v. d. Schwindsucht f. 88. g.) een ge-
 val van eene Dame, bij welke de witte vloed
 na het gebruik van mineraale wateren weg
 bleef, waarop een hardnekkige catarrhale hoest
 ontstond, welke eene Longteering en einde-
 lijk de dood ten gevolge had, en maakt hier-
 bij deze aanmerking. „ Es ist wahr, wenn
 „ nur eine außerordentliche Erschlaffung der
 „ festen Theile, so wohl des ganzen körpers
 „ als der Muttertheile die Ursache des weis-
 „ sen Flusses ist, so hebet man dieses Uebel
 „ durch solche mittel, welche die erschlafften
 „ festen Theile stärken; solche sind die stär-
 „ kende mittel ueberhaupt und die stahlwasser-
 „ ins besonder: da dieser aber oft von einer
 „ Scharfe ihrer Art, die sich auf die Mutter-
 „ theile geworfen, begleitet ist, und der
 „ körper derjenigen, die daran leiden, durch-
 „ gängig mit schleimigten, zähen und schar-
 „ sen läften angefüllet ist, so ist es nicht ge-
 „ nug den festen Theilen ihre stärke wieder
 „ zu verschaffen, sondern man muß alsdan
 „ „ erst

„erst sich derjenigen mittel bedienen, die
 „den Schleim im Blute (?) Zertheilen, fei-
 „ne wässerige Beschaffenheit und schärfe
 „verbesseren, bevor man ausdrokenende zu-
 „sammenziehende mittel anwendet.” —
 Bij *Lieutaud* (*Hist. Anatom. med. a Portal Vol.*
II. Obs. 41.) vinden wij „*Mulier vix quin-*
 „*tum lustrum emensa fluore albo, doloribus ab-*
 „*domine & costis stipato laborabat. Vires defi-*
 „*ciebant & ardore urinæ quærebatur, cum in-*
 „*signi vomitu, qui notissimis remediis impugnatur.*
 „*Interea paucior fit fluor albus & sensim pluries*
 „*desinit. Hanc sufflationem presso pede se-*
 „*quitur tussis cum sputo pituitoso, dein cruento*
 „*ac demum purulento. Accedunt febris lenta et*
 „*tabes, quæ brevi ægram ad libitinæ rationem*
 „*ducunt. Plus æquo tumebant intestina tenuia*
 „*& constricta occurrebant crassa. Mesente-*
 „*rium obstruclum deprehenditur. Reperiuntur*
 „*in latere sinistro binæ glandulæ bronchiorum*
 „*nucem æquantes, materiam sebaccam continen-*
 „*tes. Pulmones erant passim exulcerati & sa-*
 „*niosi & tuberculis scatentes.”* (*Raulin*) —
 En *Weikard* (*Med. Fragmenten und Errinner.*
l. 121.) heeft bij eenige Vrouwen, na het te-
 rugblijven van de witte vloed eene kwijling.
 Soms tijds ook eene ontlasting van witte slijm
 door den stoelgang waargenomen.

Vraagt

Vraagt men nu langs welke wegen deze verplaatsing geschied is? Dan kunnen wij geene andere dan die der watervaten plaats geven, schoon dan nog de zwarigheid overig blijft, om te bewijzen, hoe dit geschieden kan, zonder dat deze stoffe verders onder het bloed gebragt word? *Blizard* tragt ons dit op de volgende wijze te verklaren.

„ Die abforbirende Gefäße sind in der that
 „ die Ausführungs - werkzeuge aller festen
 „ und flüssiger Theile unsers Körpers, nur
 „ diejenigen Organen ausgenommen, die
 „ wirkliche Ausgänge haben, ja zuweilen
 „ kommen sie auch selbst diesen zu Hülfe.
 „ Ihre Wirkung wird daher durch die Quantität der fecernirenden Masse geleitet und
 „ bestimmt. Wenn daher der gemeinschaftliche der Galle gewidmete Ausleerungsgang verstopft ist, so kommen die einfau-
 „ genden Gefäße offenbar dem Ausführungs-
 „ sijstem der Leber, durch Aufnahme der
 „ Galle, zu Hülfe, und wenden dadurch
 „ einen Theil der Gefahr ab, welche sonst
 „ daher zu befürchten wäre. Diese ins Blut
 „ zurückgeführte Galle wird alsdan durch
 „ manche Absonderungsgefäße aus dem
 „ Körper herausgeschafft.

„ Auf eben dieser Art werde oft ein an-
 „ , fehn-

„ feindlicher Theil des Harns in der Ifchu-
 „ rieabfobirt, und in verſcheidenen Arten
 „ der Waſferſucht und manchen andern
 „ krankheiten durch gleiche Beijhülfe der
 „ Natur die nachtheiligen Folgen abgewen-
 „ det, Heilung und Genefung bewirkt. —
 „ Die Natur hat auf eine vortrefliche und
 „ wohltbätige Art dafür geforgt, daß keine
 „ fort von Materie oder von Säften gerade-
 „ zu und unmittelbar ins Blut und in die
 „ Blutgefäße dringen könne, ohne durch die
 „ abforbirenden Gefäße, geprüft, geleitet,
 „ gleichſam abgewogen, und mit der Feuch-
 „ tigkeit dieſer Kwäle vermifcht zu feijn.
 „ Hierdurch wird in einem gewiſſen Grade
 „ ihre Natur verändert, ehe ſie in die Blut-
 „ maſſe kommen. Daher rührt es, daß al-
 „ lerlei Dinge, ob ſie, gleich ihrer natur
 „ nach, milde und unſchädlich ſcheinen, wenn
 „ ſie unmittelbar in die Blutmaſſe gebracht
 „ worden ſind, die unerwartteſten, ſonder-
 „ barſten und oft tödtliche Wirkungen her-
 „ vorbringen.“ (*W. Cruikshanks Geſchichte
 und Beſchr. der Saugadern des Menſchl. Körp.
 2. B. mit Anmerk. und Zuſätzen verm. v. Dr.
 C. Fr. Ludwig.*)

En het is ook op deze wijze dat men de
 we-

wederopneming van het reeds afgescheiden Zog verklaren moet.

Eindelijk zagen wij in dit geval na de ontlasting van eene groote hoeveelheid melkachtige en slijmachuige stoffe, een soort van etter ontstaan, waarvan men noch de wijze waarop zij voortgebracht werd, noch de plaats waar zij zich opgehouden heeft, gemakkelijk verklaren kan. Had hier in de teeldeelen of elders, te vooren eene verborgene Ontsteeking plaats gehad? Dit is niet waarschijnlijk; ook hebben wij geene verschijnzelen bespeurd, welke dit moesten aantonen, en kunnen dus vast stellen, dat het geen waare Ontsteekings-etter, maar eene gemodificeerde *Lympha* en *Serum*, welke stilstaande en van hare levenskracht berooft, zeer geschikt tot eene verdere chemische Ontbinding was. Wij vinden dergelijke voorbeelden bij *Morgagni*, *Lieutaud* enz. waar eene soortgelijke etter in de vrouwlijke teeldeelen waargenomen wierd; niet zelden ontmoeten wij ook in de buikwaterzucht, eene dergelijke stoffe, of zien het afgetapte water een zodanig zetsel vormen, 't welk veele gelijkheid met den etter heeft. Men vind in *Starks's Archiv der Geburtshülfe* 4. B. 3. St. van *Prof. Siebold*,

beld, den jongen, eene waarneeming van eene Waterzucht bij eene Zwangere Vrouw, waar het afgetapte water een zetsel maakte, 't welk met Grasmeijers proefmiddel een Gelei opleverde, in allen opzigten gelijk aan die, welke men in den besten Etter waarneemt, en waar over de *Hr. Siebold* deeze aanmerking maakt:

„ Nach Grasmeijer soll nur das Eiter seijn,
 „ was mit Alkali fixo die im Versuche erhal-
 „ tene (18. c.) Gallerte ausmacht. Nach
 „ andern (*Wedekind*) ist die *generatio puris*
 „ *absque inflammatione* der Aeltern eine Pa-
 „ thologische Potze! Soll die Menge dieser
 „ Materie die Folge andaurender sogenannten
 „ chronischen Entzündung seijn? Nach *Wo-*
 „ *dekind* ist chronische Entzündung abermals
 „ eine Potze! sondern nur eine Kette fortlau-
 „ fender und sich jedesmal beeindigender acu-
 „ ten Entzündungen — Zumal am Darm-
 „ kanal. Oder fängt nach jeder Abzapfung
 „ die Reihe dieser an einander fortlaufenden
 „ acuten Entzündungen von neuem an? Das
 „ anzunehmen, wo sind die Beweisf- und be-
 „ wahr-scheinlichen Gründe? Also eine aber-
 „ mahlige Potze! Seine Gründe sind scharf-
 „ sinnig. Was würde im gegenwärtigen
 „ Falle vor eine Entzündung da seijn müssen,
 „ von welcher ungeheuren grossen Umfange?

E

„ Und

„ Und das ohne alle — ohne die geringste
 „ Aeuserung von entzündlichem Schmerz?
 „ Und für einem einzigen Fleck wäre den-
 „ noch die Absonderung und Anhäufung ei-
 „ ner solchen Feuchtigkeit in zo kurzer Zeit
 „ wahrlich viel!

„ *Mezler* secirte eine Frau, die eine dieser
 „ Feuchtigkeit im Leibe hatte, und fand nicht
 „ die geringste Spur von Entzündung bei sei-
 „ ner Bespieglung dieser Krankheit in der Lei-
 „ che? Hier kommen wir wohl auf dem
 „ Scheideweg, und eine Partheij muß verlie-
 „ ren; entweder giebt es Eiter ohne Entzün-
 „ dung, oder das, was *D. Grasmeyer* für Eiter
 „ hält ist nicht Eiter.“ Hier maakt *Prof.*
Starke deeze aanmerking. „ Beij diesem Strei-
 „ te ist wohl zu unterscheiden, unter dem
 „ was wirklich Eiter ist, was wie Eiter aus-
 „ sieht und doch nicht ist, und was nicht wie
 „ Eiter sieht, sondern nur molkicht ist, oder
 „ eine ähnliche Beschaffenheit hat. Sollte
 „ wohl von letzteren *Wedekind*, *Grasmeyer*
 „ und *Mezler* gesprochen haben? — Soll
 „ wahrer Eiter erzeugt werden, so ist noth-
 „ wendig eine bestimmte Vermehrung des
 „ Wärmestofs, als das erste und gröste Hülf-
 „ mittel der Entzündung, erforderlich. Ich
 „ glaube also, daß nie ein reiner Eiter ohne
 „ Ent-

„Entzündung entsteht, das übrige ist eine
 „feine chemische Mischung, Zersetzung und
 „Zusammensetzung der Natur.” Dit stem ik
 volkomen toe, dat tot de voortbrenging van
 een waaren herstellenden Etter eene vermeer-
 derde levenskracht en dus ook een hoogere
 graad van warmtestof nodig is. Maar wat
 zullen wij aan zodanige stof geven, die,
 gelijk in mijne waarneming, de waare gedaante
 van Etter heeft, en met het Proefmiddel van
Grasmeijer de proef houdt? Kan eene veran-
 derde uitgestorte *Lympha* en *Serum* aan zich
 zelve overgelaten en van den invloed der le-
 venskracht beroofd, niet eindelijk tot een
 zuure — of, volgens de stelling van eenen
 nieuwen naamloozen Schrijver (Ueber die
 Paulniss lebender und todter thierischer
 Körper &c. Hildburghausen 1795.), het phos-
 phorzuur de overhand nemen, allengs verbran-
 den en tot de rotting overgaan? Geschiedt
 dit niet ook bij den besten Etter, wanneer hij
 aan zich zelve overgelaten en van den invloed
 der levenskracht beroofd wordt; neemt niet
 ook alsdan de verbranding des phosphors en
 dus ook de vertotting de overhand? — Wij
 vinden ja meermaalen de ingesloten vogten
 zedwig tot bederf overgegaan, dat men aan

deeze stelling bijna niet twijfelen kan. Ik zal van dien aart nog ééne Waarneming hier plaatsen.

Elfde Waarneming.

Een Heer uit deeze Stad (Campen) een reis in Holland langs de zee kust , in de maand Augustus , eenige uren te voet doende en zich zeer verhit hebbende werd door een opgekomen sterken regen en wind doornat en koud , en moest in dien staat nog eenige uren in een open schuit zitten. Eenige dagen daarna kreeg hij eene zwaare verkoudheid , welke eenige weeken aanhield , waarna hij zich weder wel bevond. Eenige maanden na zijne te huis komst bespeurde hij in 't onderlijf eene doffe pijn , welke hij meende van wormen te ontstaan , en waar tegen hij eenige huismiddelen gebruikte. Dan deeze pijn hield aan met vermindering der krachten en de Lijder vermagerde zeer. Allengs verspreidde zich de doffe pijn naar beneden , tot aan het schaambeen en rechter liesch , waar zich eindelijk eenige dikte vertoonde , welke de Lijder voor een breuk hield. In deezen staat verbleef hij tot in de maand Maart daar

daaraan volgende, wanneer zijn rechter been allens doof en onbruikbaar wierd, even als of het verlamd was; hier bij voegde zich nu eene anderendaagsche koorts met groote zwakheid en flauwtens bij ieder aanval, en na deeze volgden vliegende pijnen in alle zijne leden. De koortskoude hield eenige uren aan, waarop de hitte en vervolgens een kwalijk riekend zweet en troebele stinkende urin volgde, die, kort daarna gezakt zijnde, een dik en geelrood zetsel maakte. Nu eerst werd ik tot hulp geroepen. Ik vond den Lijder ten uitersten zwak en vermagerd, met eene vaale kleur, geelagtige oogen, de tong met eene geele korst bedekt, den adem zeer stinkende, de pols zeer klein en tuschenpoozende, den buik week, maar eenigzins opgeziet met rommelingen van winden, welke ontlast wordende ijsfelijk stonken. Boven de *Crista ilei* vond ik eenige verhevenheid, die echter week en vlak was, in 't bevoelen iets pijnlijk, zich uitstrekkende tot in de liesch, en, op deeze zagt drukkende, bespeurde de lijdor eene bevende beweging en een bijzonder gevoel van pijn langs den buik en wierd terstond flauw. Het been was zeer vermagend en bijna onbeweeglijk. Deeze toevallen overweegende, bleek mij uit alles, dat 'er hier

eene vergaderde ontaarte stoffe plaats-had, en vermoedlijk door dezelve gedeeltelijke weder inzuiging in de watervaten en verdere overgang in den bloedstroom, de koortsen, verzwakking enz. afkomstig waren; dat 'er wel een gedeelte der opgenomen stoffen weder afgescheiden en naar buiten gevoerd werd; maar deeze natuurpoogingen te onvoldoende zijnde, en voor de bezwijking der natuur vreezende, was dus mijne eerste zorg de stoffe in haare vergaderplaats meer en meer te bepaalen, ten einde zo spoedig mogelijk dezelve aldaar te doen ontlasten. Scherpe pappen van Mostert en *Sal Ammoniac* wierden ten dien einde opgelegd, en inwendig de Kina met rooden wijn gegeven. Het gezwel verhief zich geenzins; ik lag 'er nu het *Empl. resolv. Schmuckeri* en *Empl. Vesicator.* op; en dit 6 dagen gelegen hebbende, bespeurde ik eenige golving en stelde den Lijder voor de noodzaaklijkheid van de spoedige opening van dit gezwel, welke nu ook zelve daarna verlangde; dan de bijgeroepen Heelmeester maakte veel zwaarigheid om dit te doen, betuigde geen en etter daar in te kunnen ontdekken en wilde vooreerst met weekmakende pappen den etter tot rijpheid brengen. Met veel moeite hield ik dit tegen; ik moest even-

evenwel toestaan dat 'er nog vooraf een pleister opgelêgd werd; dan meer en meer slook het gezwel en de Heelmeester meende reeds de stoffe daar uit verdreven te hebben: De Lijder wierd zeer zwak en kreeg dikwijls flauwtens; de buik wierd meer opgezét; braaking en hik volgden en men vreesde voor eene nabij zijnde dood. Ik drong nu sterk aan op de opening van het Gezwel, welke dan eindelijk geschiedde. Er ontlaste zich bij de 18 oncen geele, maatig dikke en ijselijk stinkenden etter. De wond los verboden zijnde, bleef de ontlasting van deezen stinkenden etter nog vijf dagen aanhouden, wanneer dezelve in stank en hoeveelheid verminderde, wordende thands de drukdoeken bevochtigd met het *Decoct. Salic. albæ* en *Spiris. Camphor.* en de inspuitingen van het zelfde *Decoct.* met *Tinct. Myrrha* en *Mel Rosar.* gebezigd; na verloop van 24 dagen slooten zich de holtens van boven aan de *Orifia ilei*; 'er sijperde slechts nog eenige heldere *Lympha* uit de wond, welke zich ook kort daarna sloot: maar in de liësch en dije bleef de etter nog verscholen, die men met drukdoeken niet naar boven kon leiden; 'er wierd dan eindelijk ook hier eene opening gemaakt, waar uit een maatig dikke en weinig stinkende

bleekgeele etter liep, welke uitvloeijing nog verscheiden weken aanhield. De beweging van het been herstelde zich ras weder; deeze holtens slooten zich eindelijk ook, en de Lijder herstelde volkomen onder het gebruik van Kina en rooden wijn.

Aanmerkingen.

Ook hier vonden wij eene menigte stinkenden etter, welke door het proefmiddel van *Grasmeijer* alle eigenschappen van een taaij gelei, gelijk de beste etter, bezat. — Had hier eene chronische of verborgen ontsteeking plaats gehad, die deezen etter heeft voortgebracht? Wij willen dit wat nader overweegen.

Overweegen wij dan de gelegenheid gevende oorzaken, zo waren deeze, een door het gaan verhit en bezweet — vervolgens door de daarop gevolgde regen en wind nat en koud geworden ligchaam.

Door het gaan wierd niet alleen de bloedsroom en deszelfs afscheidingen door de huid en longen enz. vermeerderd, maar tevens ook de inzuiging der van buiten aangebragte vreemde stoffen bevorderd. Nu volgde eene schielijke verkoeling door den wind en regen, waardoor niet alleen eene groote koude veroorzaakt en

en bij gevolg eene menigte uitwaasfemings zweet en vreemde stoffe ingezogen werd.¹ De Watervaten dus overladen met deeze vreemde deelen, voerden een gedeelte in de bloedvaten; dan welras wierden deeze geprikkeld zijnde tot meerdere tegenwerkingen genoodzaakt, de afscheidingen dus ook vermeerderd: 'er volgde eene verkoudheid en alzo wierd deeze fcherpte, door de neus, longpijp, zweet en pis, weder ten spoedigften ontlast, waarna zich de lijder eenigen tijd vrij wel bevond. Eerst 3 maanden daarna befpeurde hij de ftompe pijn onder den navel, blijvende tot dus ver zonder koorts, of eenig ander teken van eene ontfteeking. De krachten verminderden allengs: langzaam gefchiedde de zwelling, welke maatig gespannen bleef. Waar waren nu de tekenen van eene Peritonidis of van de ontfteeking van eenig ander deel? Wij vinden trouwens bij *Lieutenant* (*Hist. Anat. Med. L. I. Obs. 3.*) de ontfteeking van het Peritoneum met de hevigfte pijnen en heete koorts vergezeld en wij ontmoeten dezelve foms bij kraamvrouwen met het hevigfte gevoel van pijn. Maar wij vinden daarentegen weder bij *Morgagni* (*de sed. & caus. Morb. Epist. 57. 20.*) en bij *C. Medicus* (*Samml. v. Beobacht. &c. S. 206—441*)

e. m. a., veel stinkenden etter tusfchen het Peritoneum en andere plaatsen zonder blijken van eene voorafgegaane ontfteeking. Dan de ondervinding leert ons ook, dat ontfteekingen in de buiks ingewanden kunnen plaats hebben zonder een fterk gevoel van pijn, dewijl 'er aan deeze deelen eene bijzondere zenuwgefteldheid, eene verhoogde werking zonder gewaarwording plaats kan hebben; waarvan ons de *Prof. Hufeland* in zijn voortreffelijk werk, de *Pathogenie* (S. 97. 98. 99.) zeer goed verklaart. „ Diefte Nervenwirkung „ zegt fch am deutlichften in den Eingewei- „ den des Unterleibes, allen Sekretions werk- „ zeugen und den meiften natürliehen und Le- „ bens Verrichtungen. Vorzüglich fcheint „ der *Intercostalnerve* und das *Par vagum* der „ Hauptfna diefer Art von Sensibilitaet zu „ feijn „ und das wichtigfte zwifchen Organ „ zwifchen Seelen Sensibilitaet und animalifcher „ Nerven Sensibilitaet. Durch fie erhalten „ die abdominal eingeweide eine ausferor- „ dentliche Menge Nerven, die fch in den „ mannichfaltigften Richtungen durchkreuzen „ und eine Menge Geflechte bilden, ohne dafs „ fie dadurch mit der Seele in Verbindung ge- „ fetzt würden, fondern blot um jene topifchen „ Reactionen und Consensus möglich zu ma- „ chen.

„ chen. Es entsteht daraus gleichsam ein eig-
 „ nes Nervensystem, das seine eignen Sijm-
 „ pathien, Vereinigungspunkte und Grenzen
 „ hat, und worauf die Seele nur unvolkom-
 „ menen und bedingten Einfluß hat. Und
 „ wenn wir nun bedenken, daß diese Abdo-
 „ minal-nervengerade die allermeisten Ganglia
 „ haben, daß der ganze Intercoftalnerv un-
 „ sprünglich aus bloßen Ganglien entsteht,
 „ so bekommt gewis obige Meinung über
 „ ihrer Bestimmung einen hohen Grad von
 „ Wahrscheinlichkeit. Doch ist hiebei eine
 „ Bemerkung nöthig. Obngeacht nämlich im
 „ gefunden Zustände sich keine Verbindung
 „ der Seele mit diesen Nerven zeigt, so kön-
 „ nen doch Pathologische Zustände kommen,
 „ wodurch eine stärkere Erregung der Ner-
 „ venkraft dieses Theils, oder durch eine an-
 „ dere Richtung, oder durch einen sehr starken
 „ und ungewohnten Reiz, eine Fortpflan-
 „ zung der Perception bis zur Seele, oder
 „ zum Bewustseyn möglich wird. — Denn
 „ so kan Z. E. bei heftiger Reizung solcher
 „ Theile Schmerz empfunden werden. Hier
 „ scheint gleichsam die Heftigkeit des Anstos-
 „ ses jene naturliche Stimmung seiner Propa-
 „ gation zu überwältigen; doch ist diese Art
 „ von Empfindung eben deswegen sehr unbe-
 „ stimmt

„stimmt und precair, und daher läst sich erklären.

„Einmal, warum bey Entzündungen und schmerzhaften Zufällen im Unterleibe die Kranken den Schmerz oft an einem andern Ort fühlen, als dem wahren. Zweitens, warum die heftigste Inflammation im Abdominal-eingeweiden zuweilen da seijn kann, ohne dafs die Kranken den geringsten Schmerz empfinden.”

Dus zien wij wel ten duideljksten, dat 'er bij de ontfteekingen der Buiks ingewanden, juist niet altoos hevige pijnen plaats vinden, en alzo hier in ons geval eene verborgene ontfteeking tegenwoordig had kunnen zijn, waardoor deeze Etter voortgebracht was. Maar uit welke toevallen zoude men dezelve hebben kunnen opmaaken? Gelden ook hier niet de voorgaande aanmerkingen van *Siebold* en *Wedekind*? Overweegen wij hier de voorafgegaane toevallen, de gelegenheid gevende oorzaken, dan duiden dezelve alle meer op eene verminderde dan verhoogde Levenskracht; en beschouwen wij verder de deelen, waar deeze Etter vergaderd en (misfchien) gemaakt wierd, dan is het Peritoneum de hoofdplaats van dezelve. Dit deel is — gelijk bekend is — met weinig zenuwen begaafd, maar vol van bloed-

vaten en even zo veele ja nog meerder waternvaten, waar dus de afscheiding en wederinzuiging groot moet zijn; een deel derhalven zeer geschikt tot Erijsipelateuse ontstekingen, in 't welk zelden een goede of waare etter bereid wordt, dewijl de reactie der vaten niet lang kan aanhouden; waarom hier geen waar Absces, maar eene uitstorting van Lijmpa en Serum voortgebracht wordt; de Lijmphatieke vaten haare kracht verlooren hebbende, om dit uitgestort vogt weder op te neemen, blijft dit vogt ingeslooten en ont-aart eindelijk allengs in een stinkenden etter. — *Walter (de Morbis periton. & apoplexia § 37.)* wil daarom ook geenzins de waare ontsteeking als de eenige oorzaak van deeze soort van etter aanneemen, maar schrijft de oorzaak daarvan toe aan de langzaame of spoedige verwijding der bloedvoerende Vaten.

Overweegen wij verder de gewoone gevolgen van eene waare ontsteeking, dat 'er namelijk bij dezelve eene Lijmpa wordt uitgestort, welke zich ligt in membranen en pseudomembranen formeert, waardoor weder aangroeiingen der deelen ontstaan; dan vinden wij hier in ons geval het tegendeel plaats hebben; hier immers was eene rottende stoffe.

Dan,

Dan, evenwel gaf zij met het Grasmaijersche proefmiddel het teken van waaren Etter; zij veranderde in een maatig Gelei, na dat men dezelve 10 minuten lang geroerd had? — Het is ook mogelijk, dat 'er in 't begin der ziekte eene active ontsteeking aan dit deel of elders heeft plaats gehad, die allengs in eene passieve is veranderd, waardoor dan geen waare vormende, maar door de meer en meer verminderde Levenskracht, een vernielende Etter is voortgebracht.

Ik gevoel zeer wel het onvoldoende van deze verklaring, en reik hals naar de oplossing van deze vraag door deezer zaak meer kundigen en doorzienden.

Bij deeze gelegenheid zal ik hier nog eene Waarneeming van een Gezwel, welk wel niet tot de Ettergezwellen behoort, maar waar van de inhoudende stoffe van een bijzondere aart en stank was, en vrij van rotting, mededeelen.

Twaalfde Waarneeming.

Bij eene Vrouw van 50 jaaren geroepeu zijnde, vond ik onder den Trochanter major van het rechter been een Gezwel van omtrent 8 duimen in zijn omtrek; in 't midden

den van hetzelfde was eene kleine opening. In het bevoelen was het zelve zeer korlagtig, als Gort in een Zak, onpijnlijk, maar soms voelde de Lijderes steekingen en jeukte in den omtrek van het gezwel. De Vrouw verhaalde dit Gezwel reeds voor 30 jaaren door een val gekregen te hebben; terstond na den val was de dikte zeer gering en wierd slechts met brandewijn gewasfchen; verderszelde zij, dat het van jaar tot jaar in grootte was toegenomen, zonder eenig ongemak, dan alleen nu en dan steekingen en jeukte er aan bespeurd te hebben. — Ik bragt in de kleine Opening een klein zoekijzertje, en kwam met weinig moeite een duim diep; het zelve er uitgehaald hebbende en op het Gezwel drukkende, kwam er eene stoffe uit als gekookte en gepelde Garmaaln, van omtrent eenen duim lang, sommige langer, andere korter. Deeze stoffe stonk allerhevigst, en geleek zeer naar knoflook. De wonde verwijdde zich eenigzins door het drukken en wrijven, waardoor 'er al meer en meer van dezelfde stoffe uitliep. Bij de 2 Oncen voor deeze reis 'er uitgedrukt hebbende, bragt ik het zoekijzertje rechtlijns tot aan de bloote Femur, maar kon geen beenbederf bespeuren.

Des

Des anderen dags kwam er al weder door het drukken en wrijven bij de 3 Oncen van dezelfde stoffe uit, zonder eenig vogt daar onder te bemerken. Schoon nu uit het midden van den zak eene groote hoeveelheid van deze stoffe ontlast was, bleef er echter rondomme nog van dezelve onbeweeglijk zitten. Ik spoot dus den zak vol met water, honig, *Tinct. Myrrh.* en *Spir. Sal. Ammon. caust.* Dit verwekte weinig gevoel; ik hield vervolgens de wond toe en wreef de harde randen, waarop zich al meer en meer harde langwerpige brokjes ontlasteden; waarmede ik nog 8 dagen met hetzelfde gevolg voortvoer. Maar nu volgde na het uitdrukken een meer kleverig, melkagtig vogt, zonder eenigen stank; de harde stoffe verminderde. Het inspuiten verwekte ook meer gevoel, ik liet dus den *Spir. Sal. Ammon. c.* weg, en spoot slechts de *Tinct. Myrrhæ* met *Mel Rosar.* in; vulde van buiten de holte met drukdoeken, bevochtigd met *Spir. Camphor* en *Spir. Sal. Ammon.* en lag daar op een welsluitend verband. De holte sloot zich allengs, en na 14 dagen bevond ik, dat dezelve zich geheel geslooten had, blijvende eene kleine opening nog voor eenige weeken overig, waar uit eenige druppelen van geelwitte en iets lijmige stof-

stofte zijperde, zonder eenige flank of ander ongemak, waarna ook deeze kleine opening zich alléngs geheel sloot.

Aanmerkingen.

Men zal hier zeker de aanmerking maaken, dat ik den zak verder had moeten open snijden, om de stofte in ééns te ontlasten; dan hiertoe was de Lijderes niet wel te krijgen; en ik drong 'er zo sterk niet op aan, dewijl ik tevens voor erge gevolgen vreesde, niet zo zeer door de verwijding, als veel meer door de kwaade gesteldheid van het gezwel zelve; dus wilde ik eerst afzien, wat 'er van worden zoude; en daar ik zag, dat de ontlasting der stofte door de drukking en wrijving voldoende was; wat behoefde ik dus meer te doen?

Wat was nu deeze stofte? Eene te vooren uitgestorte en zodanig ontaarte *Lympha*? — Een bederf der *fascia lata*, en verder van de *Cellulosa*? — En dit alles zonder eenig blijk van ontsteeking of van scirrheuse verharding? — Hoe wierd deeze stofte zo bijzonder stinkende? Hier was toch immers geene verrotting? — Zeer spijt het mij, deeze bijzondere stofte wegens mijne toenmaali-

ge onpasselijkheid niet te hebben kunnen onderzoeken. — De onlijdelijke stank van dezelve bleef den geheelen dag aan mijne vingeren, en liet zich met geen afwasfchen noch reukmiddelen zo ligt verdrijven.



TWEEDE AFDEELING,

PROEFNEEMINGEN.

Reeds federd eenige jaaren was de etterwording en derzelver verscheidene aart het Onderwerp mijner naspeuringen, dewijl ik in mijne voormaalgige woonplaats (te *Almelo*) waar ik tevens de uitwendige Geneeskunst uitoeffende, meermaalen gelegenheid had, de Etterziekten te behandelen: dus maakte ik, zo veel mijn tijd toeliet, de proefneemingen met verschillende stoffen, waarmede ik, volgens de Theorie van anderen, meende het geheim der natuur van de Etterwording ontwaar te worden. Door de proeven van PRINGLE (*) en GABER (**) meende ik zeker dit geheim der natuur

(*) Verh. over de Legerziekten benevens Proev. over de rotting door den Hr. J. PRINGLE, vert. door L. BICKER, 3. D.

(**) Nieuwe Proeven over de Verrotting der dierl. Vegen, in de Natuurk. Verh. D. 3. S. 274.

tuur gevonden te hebben, te meer, daar ik langs den weg der gisting, volgens BAINKMAN (*), van *Slym*, *Lympha* en *Serum* een zetsel en andere verscheinselen zag ontstaan, welke scheenen met den waaren Etter overeen te komen en niet zelden Slijmziekten zag overgaan in waare Etterings ziekten: de proeven van DARWIN en HOMB, versterkten mij verder in mijne meening; dan SALMUTH, en laater BRUGMAN en eindelijk GRASMEYER overtuigden mij zeer duidelijk van het onrichtige en onvoldoende mijner gevolgtrekkingen en daar op gebouwde Theorie. Ik bevond in de daad, dat geen herstellende of waare Etter zonder eene verhoogde Levenskracht of Ontsteeking kan voortgebracht worden. Dan, mijne Waarneemingen en die van anderen overweegende, hoe naamelijk soms gevallen voorkomen, waar wij eene stoffe vinden, den besten Etter gelijkende en evenwel daarbij geene verhoogde, maar in tegendeel eene verminderde, Levenskracht waarnamen; ontstonden er al weder twijfelingen, die ik niet kon oplossen, noch bij anderen opgelost kon vinden. Hier bleef mij dus overig te onder-

(*) *Beitrage zu einer neuen Theorie der Gährungen*, (Düsseldorf 1789.)

derzoeken, of die stoffe eene waare Etter was of niet? Ik herhaalde dus de proefneemingen en waande door eene *Chemische Analyse* dit te zullen ontdekken. Maar hoe veele hulpmiddelen ontbraken mij hieraan! Weldra bespeurde ik mijne daartoe te geringe kennis, terwijl ik van *Konstvrienden* verwijderd was, die mij hierin behulpzaam konden zijn — en de tijd mij ook ontbrak, om alles naar behooren te verrichten.

Eindelijk bevond ik, bij alle de proefneemingen van verscheiden jaaren herwaards, de ijdelheid der poogingen, om door *Chemische* proeven dit geheim der Natuur te willen ontdekken; en dus wierd ik overtuigd van het gezegde van den grooten HUFELAND, in zijne voortreffelijke Verhandeling, *über die Natur, Erkenntnismittel und Heilart der Skrofelkrankheit* 5^{de} Kap. „ Dem Chemiker kommt es blos auf die todte chemische Natur der sache an, und er braucht sich also dazu auch blos todter Reagentien zu bedienen. Aber bei dem Arzte ist der Fall ganz anders; diesem ist eine solche Untersuchung nicht hinreichend, und zwar hier im Betreff der Krankheitsstoffe aus folgenden Gründen:

F 3

„ I.

„ 1. Dem Arzt kommt alles darauf an zu
„ wissen, wie verhält sich dieser oder jener
„ Krankheitsstoff, dieses oder jenes Mittel
„ zur lebendigen Natur. — Dieß ist feine
„ Welt, in der er wirkt, nicht die todte. —
„ Folglich muß er seine Versuche nicht mit
„ todtten Reagentien (weil ihm diese nur das
„ Verhältniß der Sache zur todtten Welt zei-
„ gen), sondern mit lebendigen Reagentien,
„ und zwar mit dem lebendigen menschlichen
„ Körper anstellen. — Was giebt uns die
„ allergenauſte Unterſuchung eines Arzneij-
„ mittels für Aufſchlüſſe in Abſicht der Wir-
„ kung auf die lebendige organiſche Na-
„ tur? — Keine, oder höchſtens analo-
„ giſche Wahrſcheinlichkeit. Noch Niemand
„ hatt daraus *a priori* die Wirkung auf das
„ Lebende beſtimmen können; denn dieß
„ iſt ja eine ganz andere Welt, wo ganz
„ andere Geſetze, ganz andere Verhältniſſe
„ ſtatt finden. — Eben ſo iſt es mit den
„ chemiſchen Analyſen der Krankheitsſtoffe,
„ Man konnte ſie ſo vollſtändig wie möglich
„ haben, und dennoch wiſſen wir daraus
„ noch nichts von der Wirkungsart auf die
„ lebendige Natur. — Die einzige Ana-
„ lyſis der Mittel und Krankheitsſtoffe, die
„ dem

„ dem practischen Arzt brauchbar ist, ist
 „ die Analysis, durch das Reagens des
 „ menschlichen lebenden Körpers.

„ 2. Wenn` auch wirklich die chemische
 „ Analysis Nutzen hätte, so läßt sie sich ja
 „ nie so mit Krankheitsstoffen anstellen,
 „ daß man reine Resultate erhielte. Denn
 „ wo ist ein vollkommen rein dargestellter
 „ Krankheitsstoff? Wollte man glauben, daß
 „ es etwa das Eiter eines Skrofelgeschwürs
 „ oder die ausfließende *Lympe* wäre, so
 „ würde man sehr irren. Ohnstreitig ist zwar
 „ Skrofelschärfe dabei, aber diese ist mit
 „ so viel andern Bestandtheilen vermischt,
 „ daß eslechterdings unmöglich seyn wird,
 „ zu bestimmen, was immer bei den Er-
 „ scheinungen auf Rechnung des Skrofelgifts
 „ oder der verschiedenen Beimischungen.
 „ Eben das gilt vom Tripper ausfluß,
 „ Schankermaterie, Blattermaterie. Man
 „ darf ja nicht glauben, daß man reines Ve-
 „ nerisches oder Blatterngift habe. Man kan
 „ durch Hitze den Blatternstoff verjagen, die
 „ Materie bleibt.”

„ 3. Eine solche Materie, ausserhalb dem
 „ Körper zu versuchen angewendet, ist ja
 „ nicht mehr dieselbe, die sie in dem Körper
 „ war, und erlaubt also keine Schlusse von

„ ihren nunmehrigen Verhalten auf das im lebendigen Körper. — Sobald ein solches Fluidum ausser dem Einflusse der Vitalität gesetzt wird, gehorcht es andern Gesetzen, und giebt andere Resultate, als in dem lebenden Körper.”

Wat nu verschaffen niet deeze Proefneemingen? niet alleen bewijzen dezelve dat, zo dra de vogten van den invloed der levenskracht beroofd zijn, terstond de chemische werking de overhand krijgt, en dat zij soms schiekelijk, soms langzaam, naar haare bijzondere natuur of bijgekomen gisting, veranderd en ontbonden worden: maar daar te boven bevestigen ook onze proeven de uitkomst van GRASMEYER, om namelijk door zijn proefmiddel den waaren etter van den onwaaren te onderkennen.

En dewijl ik van dit proefmiddel reeds gewag gemaakt heb, en verder bij mijne proefneemingen maaken zal, acht ik het nodig om hetzelfde volgens de aanwijzing van den geachten schrijver van de *Abhandlung vom Eiter und den Mitteln ihn von allen ihn ähnlichen Feuchtigkeiten zu unterscheiden*, Göttingen 1790, hier te plaatsen. Dan dit Onderwerp mij zeer belangrijk voorkomende, meen ik veelen mijner Nederduitsche konstbroederen geen ondienst

dienst te doen , met de geheele tweede afdeeling hier verhandeling in 't nederduitsch over te brengen , welke bevat: *Hoe zich de waare Etter van alle dierlijke , gezonde en zieke , veten laat onderscheiden.*

Zuivere etter — zegt hij — die in een Absces is bereid geworden , is zeer gemakke-lijk te kennen ; dezelve is een geelagtig wit vogt , bijna van de dikte als de honig , iets kleverig , hij heeft geen reuk en , zo als sommige verzekeren , ook geen smaak ; hij zinkt in het water , maar vermengt zich bij het omroeren met het zelve en maakt het troebel en melkagtig , en als dit mengfel eenigen tijd gestaan heeft , bezinkt het weder , en heeft nu meerder dan minder vezelen of vlokken , naar maate de etter meer of min rijp is : dezelve is alleen het voortbrengfel der levendige , doch zieke natuur , en geene konst heeft ooit een waaren etter buiten het levendig dierlijk lighaam kunnen bereiden.

Indien 'er nu eene zichtbaare Ontsteeking in eenig deel is voorafgegaan , welke zich niet verdeeld heeft , maar in een rondagtig verheven gezwel is overgegaan , 't welk een vogt bevat , 't geen , nadat het gezwel , of van zelf of door de konst , is geopend geworden , met het beschreeven vogt meer of min gelijk-

heid heeft; zo is niets gemakkelijker, dan dit voor etter te verklaren.

Maar niet altoos zijn de ontsteekingen, die de verettering voorafgaan, zo blijkbaar geweest, gelijk bij de inwendige ontsteeking niet zelden het geval is, en dikwijls vertoont zich een golvend gezwel, 't welk in ééne nacht is ontstaan, en bij het openen eene stofte bevat, die den etter, volgens aanzien, volkomen gelijk is. Verder is de etter dikwijls zodanig vermengd, dat alle uitwendige tekenen niet toereikende zijn, om te bepaalen, of men zulke mengfels voor etteragtig moet houden dan niet?

Het is dus wel der moeite waardig, naar een teken omtezien, 't welk ons bij deeze stofte eenig licht verschaft; dan, men herhaale alle de proefneemingen van CULLEN, BRUGMANS, DARWIN enz. en men zal bevinden, dat dezelve slechts ten deele iets aanwijzen; doch dat dezelve ons daar, waar het vogt tegenstrijdig en waar juist een vast en zeker kenteken noodwendig is, tot ons groot verdriet, in onzekerheid laten. Dan ik moet tot mijne verwondering bekennen, dat ik bijna niet kan begrijpen, dat men dit kenteken, 't welk ik aanstonds zal beschrijven, niet eerder heeft gevonden, te meer, dewijl dit middel toch
aan

aan allen proefneemeren is bekend geweest. Dit had mij ook, toen ik de in het oogvallende proef het eerste maal zag, zo wantrouwend gemaakt, dat ik een groot aantal proeven, en wel onder zeer onderscheiden omstandigheden, te vooren heb genomen, eer ik het nog waagen durfde mij zelven te zeggen: dit is een kenteken, 't welk den etter voor altoos aanwijst.

Dan daar ik nu zag, dat onder alle mengselen, waarbij etter tegenwoordig was, dit verschijnsel zich telkens, en daar, waar geen etter aanwezig was, zich nooit vertoonde; zo meen ik nu volkomen recht te hebben, op deeze handelwijze, die den etter zeker ontdekt, geheel te kunnen vertrouwen.

Het middel, van 't welk ik nu gebruik maak, is het *Oleum Tartari per deliquium*, en de behandeling is de volgende.

Wanneer ik zuiveren etter heb, verdun ik denzelven altoos met bijna twaalfmaal zo veel water en wel, liefst regenwater, om dat het gedestilleerde water te duur en het put of bronwater door meerder of minder aardeelen, onzuiver is. Dit water moet lauw zijn en den 100sten graad v. *Fahrenheit* niet overtreffen. Na dat ik nu het water en den etter nauwkeurig onder elkanderen gemengd

mengd heb, giet ik eerst van het *Ol. Tart. p. d.* omtrent zo veel daar bij, als de hoeveelheid des etters bedraagt (maar zo nauwkeurig was ik evenwel nooit) en vaar voort, alles met een stokje, zo schielijk mogelijk, onder elkanderen te vermengen, omtrent op de zelfde wijze, als men het wit van een eij tot schuim klopt; hier na duurt het niet lange, of het gantsche mengsel wordt in een Gelei veranderd, met het welk men, gelijk met het wit van een eij, lange en dikke draaden kan trekken, en die, wanneer de etter goed was, taaier werd en zich schielijker vormde; doch indien de etter slechter was, werd het Gelei niet te samenhangende en vormde zich laater.

Goede etter vormt dit Gelei, wanneer men nauwlijks het *Ol. Tart. p. d.* daar heeft bijgegoeten: maar zelfs de slechtste vertoont zich bij de proefneeming reeds binnen een half uur zo sterk, dat men hem niet kan miskennen; als zich nu dit Gelei binnen een half uur niet gevormd heeft, dan laat ik het mengsel staan, wanneer een half uur daarna het Gelei zeker geboren is.

Met koud water gelukt de proef ook altoos, maar niet zo schielijk; evenwel heb ik ook met koud water dunne etter binnen een half uur dit Gelei zien vormen. In plaats van re-
gen-

genwater heb ik ook al dikwijls zuiver bronwater genomen; dan het is altoos zekerer, regenwater, of als men wil een gedestilleerd water, te neemen.

Deeze zo eenvoudige en gemakkelijke proef is het, waar door de etter altijd ontdekt word en dit zal ik door volgende proefneemingen bewijzen.

Vooraf echter moet ik nog ééne aanmerking maken. Is de etter zeer dun, dat is, zinkt dezelve stillstaande slechts weinig naar den grond, terwijl het bovenste zo veel helderder word, ('t welk alleen *Serum* is), dan moet men 'er minder water vooraf bijmengen; want dewijl het geen, 't welk met *Ol. Tart per del.* de Gelei maakt, het zwaarste gedeelte des etters is, 't welk neerzinkt, zo moet dit de hoeveelheid van het bijtegieten water bepalen. Maar, daar nu een geoeffend oog wel dra kan zien, welke etter dun is, zonder vooraf zich van het bezinkfel te overtuigen; zo zal een ieder, die deeze proef neemt, de hoeveelheid van het water gemakkelijk kunnen vinden. Dit moet men ook in acht neemen, als men, in plaats van werkelijk vloeibaaren etter, met zodanige zich moet vergenoegen, welke in het plukzel is ingezoogen; de dikke etter hangt aan hetzelfde, of is nog gedeeltelijk in

in de Absces. Wanneer de etter met slijm is vereenigd, moet men zorgvuldig het water met het vogt, 't welk men onderzoeken wil; vermengen, en niet eerder het *Ol. Tart. p. d.* 'er mede vermengen, voor dat alles zo goed mogelijk gemengd is.

Ook kan men den taaisten slijm, als men 'er slechts eenige handeling van heeft, in één minuut genoegzaam met water vermengd hebben. Deze Gelei blijft onveranderd, schoon zij ook 4 weeken en langer blijft staan; zij is zelfs veel meer doorschijnend, dan het mengsel was; voor dat het *Ol. Tart. p. d.* 'er bij gevoegd wierd; 'er bezinkt niets, of in eenige uitzonderingen slechts weinig; en zelfs de ondoorschijnende vlokken, welke in den met water verdunden etter drijven, worden helderer; de geheele Gelei, als 'er geen bloed met den etter is vermengd geweest, heeft de gedaante van grijs doorschijnend hoorn. Met één woord, het is eene zo in het oog vallende verandering, dat het gantsch overtollig is, dezelve verder te beschrijven: een ieder die mijne proeven neemt, zal terstond overtuigd worden, dat hij, die dezelve slechts eens genomen heeft, niet meer kan mistasten.

Maar dit is vooral nodig, dat alles vooraf wel door elkanderen vermengd worde, voor dat

dat het *Ol. Tart.* 'er bijgevoegd worde, als de proef wel gelukken zal.

Ik heb ook *Sal Tart.* in water opgelost, tot deeze proeven genomen; maar dan heb ik de Gelei nooit zo taai bekomen, als met *Ol. Tart. p. d.* Ik nam ook de proef met de gemeene *Zeepeiders loog*; 'er ontstond een Gelei, indien de Etter zeer goed was. Met zuivere *Causlieke loog* deed ik laatere proefneemingen; het is waar, de Gelei vormde zich spoediger en wierd over 't geheel taaiër; maar als ik dezelve liet stilstaan, zonderden zich alle de bestanddeelen af; het dikste deel bezonk en het dunnere deel dreef boven op; dit deed nimmer de Gelei, welke ik door *Ol. Tartari* verkreeg; want als ik dézelve liet stilstaan, bleef ze na 4 weeken even zo als toen zij ontstond. In gevalle men met etter uit de Long proeven neemen wil, als dezelve nog met zeer veel gezonden slijm vermengd is, namelijk in 't begin der ziekte, zoude ik eene *Causlieke loog* aanraaden, want mij dunkt, dat in dit mengsel zich de etter door een taaiër Gelei vermaakt. Ik heb ook nimmer reden gehad, om naar een beter proefmiddel om te zien, want dit heeft mij altoos voldaan; ja ik kan zeggen dat ik door hetzelfde altoos den dag konde bepalen, wanneer 'er eene chronische longont-

ontsteeking tot verettering overging, gelijk dit de 31 en 34ste proefneem. bewijst. Trouwens meer kan men toch niet verlangen.

Als ik nu deeze op zulk eene wijze gevormde Gelei in een ander glas, met water gevuld, overgiet, vermengt zij zich niet met het zelve, maar vertoont zich als eene wolk op zich zelve, die in het water nederzinkt. Indien ik echter door sterk en aanhoudend omroeren, den samenhang deezer wolk scheide, ontstaat 'er eene menigte vlokken, welke alle kort daar na weder in het water nederzinken; het water word met het loogzout verzadigd en word dan meer of min troebel, naar mate hetzelfde door aardagtige bestanddeelen meer of min onzuiver was; neemt men dus gedestilleerd water, zo geschied dit gevolglijk niet.

Ik waag het niet de wijze, waarop deeze bijzondere Gelei ontstaat, te verklaren. Indien het grondbestanddeel in den etter vet ware, dan zoude 'er eene zeep geboren worden, welke zich met het water liet vermengen; maar hier geschied het tegendeel. Dan misschien geeft het loogzout aan de *Lympha*, die door de verettering veranderd en als het ware gesmolten, haare oorspronkelijke natuur, namelijk haare stremmende eigenschap we-

weder, en misfchien heeft in den etter het phosphorzuur, 't welk aan de dierlijke ligchaamen eigen is, de overhand, en word door het loogzout verzadigd; zeer waarschijnlijk is in den etter een zuur verborgen, 't welk, wanneer dezelve eenigen tijd buiten het ligchaam geweest en tot verrotting overgegaan is, blijkbaar word. Men vergelijke hiermede BRUGMANS *Disf. de Puogenia.* p. 17.

Ik vertrouw mij niettoe, dit verder te verklaren, te minder, dewijl chemifche en mathematifche toepassingen op de verrichtingen van het dierlijk leevend ligchaam meestendeels zeer gedwongen en onnatuurlijk zijn, en tot dusverre, als men de waarheid zeggen zal, nog niet veel opheldering gegeven hebben.

Eerste Proefneeming.

Ik verzamelde in een glas 2 Oncen van de des morgens opgehoeste geelgroene dikke fluiem, door eenen Lijder, welke reeds 2 maanden lang aan Rheumatismus lag. Het glas werd met eene blaas toegebonden en in de lucht, buiten de zon gesteld, zijnde toen de warmte van 60 tot 70 gr. Fahr. In de eerste 4 dagen bleef de stoffe zonder de minste verandering; den 5^{ten} reezen er eenige lucht-

G

bel-

belletjes op, welke allengs vermeerderden en de blaas eenigzins deeden opspannen. De blaas den 7^{da}. dag doorgestoken zijnde, kwam 'er een vunzige, zuur stinkende, lucht uit. De stof was meer opgereezen en losser, overdekt met een teder en glinsterend vliesje; het vogt was van boven dun en melkagtig, in 't midden vertoonde zich eene meer van eenge-scheiden, aschgrauwe, wolagtige stoffe. Dit alles weder in eene nieuwe blaas besloten zijnde, was de slijm den 9^{da} dag meer opgereezen en meer wolagtig; op den bodem was eenig zetsel van bleekgeele roomagtige deeltjes: Den 12^{da} het zetsel vermeerderd; in 't midden was de slijm zeer los en draadagtig; terwijl 'er meer geelgroen water op stond: den 14^{da} dag wierd de blaas doorgestoken, waar uit een scherpe meer stinkende lucht kwam, welke meer naar zwavellucht geleeke. Het dunne vogt was helder en groengeel; In 't midden veele wolken, als los katoen. Op den grond was het zetsel onderscheiden: het onderste iets geeler, dan het bovenste. Het glinsterend vliesje 'er afgenomen en het bleekgroene water zorgvuldig afgegoten hebbende, ging 'er toch van het zetsel iets mede over 't welk het water melkagtig maakte, maar kort daarna zakte; vervolgens dit vogt gefiltreerd heb-

hebbende, bleven 'er eenige slijmige deeltjes op het Filtreer papier te rug.

Het helder geelgroen vogt maakte met het Vitrioolzuur geene opbruifching; 'er reeseen scherpe lucht in de oogen en neus. Op den grond lag een zagt, donsig, geelwit zetsel. Het zetsel in het eerste glas geleeke naar den besten etter, ontbond zich zeer ligt in het regenwater, maar zakte straks weder. Een gedeelte van dit zetsel met het proefmiddel van *Grasmeyer* beproevende, veranderde eerst na een uur in eene weinigt aaje en meer draadagtige stoffe. Het onderste zetsel behield zinnen stank nog eenige dagen lang, wanneer dezelve allengs verminderde.

Een gedeelte hiervan gedroogd zijnde, ging tot eene zagte, grauwtige meelstoffs over. Het tweede gedeelte van het zetsel in zuiver regenwater ontbonden zijnde, en eenige dropelen sterk vitrioolzuur daarbij gedaan hebbende, veranderde het water in een blauw melkagtig vogt, waarin een korrelij en iets geelrood zetsel ontfond.

Tweede Proefneeming.

Vier Oncen zuivere, aaje, heldere, opgehoeste slijm in een glas in den voorg. graad van

G 2

warm-

warmte geplaatst, bleef 9 dagen lang onveranderd; maar van nu af aan bemerkte ik de vunzige zuure lucht, als oude kaas, door de doorgestoken blaas. De slijm wierd nu losser en wolagtiger; tusfchen de dikfte stoffe was een kleyerig water, iets melkagtig. Den 12^{ten} dag was de nieuwe blaas op het glas zeer uitgezet; dezelve doorgestoken zijnde, was de reuk fterker en fcherper in de oogen en neus; de slijm meer ontbonden: op den grond lagen eenige geelwitte deeltjes; den 20^{ten} dag was de slijm als losfe vlokken in een groenagtig troebel water drijvende; het zetsel was in grooter menigte, donsagtig en bleekgeel; daaronder vertoonde zich een meer roomagtig zetsel. Dit met wärm regenwater geroerd, zo veel mogelijk ontbonden en voorts *Ol. Tart. p. d.* er bijgedaan zijnde, veranderde hetzelfde in den tijd van 12 minuten in een maatig taaje Gelei; 't welk ondoorfchijnend was. Dit zetsel in de open lucht eenige dagen geftaan hebbende, ontlief zich allengs en wierd vloeibaarer. Op den grond lagen weder roomagtige deeltjes.

Op een ander gedeelte van dit water eenige droppelen *Spiritus Salis Ammon. Caust.* bijgegoten zijnde, wierd het zelve terftond blauwagtig en fterk fchuimende na eenig roeren; en

we-

weder in rust gestaan hebbende, zakten allengs slijmagine of meer lilaagtige deeltjes naar den grond. Het glas werd omvergestooten, waardoor ik de proefneeming niet kon vervolgen.

Derde Proefneeming.

Twee Onzen *Serum* uit het Hartzakje van Kalveren in een toegebonden glas, in de lucht-warmte van 60 tot 70 gr. Fahr. gesteld, bleef 4 dagen onveranderd; den 5^{ten} dag de blaas doorgestoken zijnde, rook het vogt zonnagtig. Dezelve weder toegebonden en nog 4 dagen gestaan hebbende, was de reuk bij het openmaaken meer rotagtig. Op den bodem van het glas lagen eenige kleine bleekgeele deeltjes. Den 16^{ten} dag was de stank erger, iets bijtende in de oogen en neus, het zelf meer roomagtig, waar op een roodgeel, iets kleverig water dreef.

Van dag tot dag nam nu het zelf toe; het water werd helderer en minder kleverig. Den 20^{ten} dag het water afgegoten en gefiltreerd hebbende, bruischte het eenigzins met het Vitrioolzuur op en werd meer groengeel. Het zelf gelek den besten etter; ontbond zich in regenwater en maakte hetzelfde melkagtig,

maar zakte straks weder. Een gedeelte van dit zetsel met warm water geroerd en het *Ol. Tart p. d.* 'er bijgedaan hebbende, wierd hetzelfde wel iets dikker, maar veranderde geenzins in een Gelei. Een ander gedeelte van dit zetsel, met Vitrioolzuur vermengd, wierd vlok-kig, of veel meer korrelagtig en zakte weldra weder. Een gedeelte van het zuiver zetsel gedroogd zijnde had de gedaanté van eene zachte bleekgeele meelstofte, zonder eenigen reuk of smaak.

Vierde Proefneeming.

Ten zelfden tijde twee Oncen *Serum* van Kalveren met een half drachma zuiveren etter uit een ettergezwel in een toegebonden glas op denzelfden graad van warmte geplaatst zijnde, gaf dit mengsel reeds den 3^{den} dag een vunzigen zuuragtigen reuk van zich en kleurde het lakmoespapier eenigzins rood: den 5^{den} dag was de reuk meer rotagtig; den 9^{den} dag een groot gedeelte aan etter gelijkvormig. Van boven een geelgroen, iets troebel, water; het zetsel nam van dag tot dag toe.

Het daar afgegoten water wierd niets veranderd door het Vitrioolzuur, noch veranderde ook zelve het lakmoes tinctuur.

Het

Het zetsel geleele den besten etter en stonk iets rotagtig, mengde zich volkomen met regenwater, doch zakte weder spoedig, terwijl het water helder bleef. De helft van dit zetsel met het *Grasmeijersche* proëfmiddel beproevende, maakte dit na 6 minuten roerens een maatig taai Gelei. De andere helft werd, op een filtrum gedroogd zijnde, eene fijne bleekgeele meelstofte, welke in warm regenwater ontbonden wordende hetzelfde iets melkagtig maakte: deeze stof weder gezakt zijnde werd door het *Ol. Tart. p. d.* niet veranderd in een Gelet; doch werd daar door slechts iets dikker en ondoorschijnende, even als wekke gekookte stijfel.

Vijfde Proefneeming.

Eene Once dunne, met kaazige brokjes doormengden, etter, uit de zweerende borst van eene zwakke kraamvrouw, in een toegebonden glas bewaard in de warmte van 50 tot 60 gr. Fahr. maakte in de eerste 4 dagen geen merklijke verandering; vervolgens wierden de kaasagtige brokjes allengs losser en iets geeler; het boven drijvende water was nog iets troebel, op den grond vormde zich een roomagtig zetsel. De blaas doorgestoken

zijnde, rees 'er een zuure lucht uit derzelve opening. Het water afgegoten en eenige drop-
pelen Vitrioolzuur 'er bijgedaan zijnde, wierd
het vogt iets melkagtig; na eenige minuten
waren veele kaazige brokjes gezonken. Op
het eerste zetsel zuiver warm regenwater bijge-
goten zijnde, wierd hetzelfde ontbonden,
het water dik, melkagtig en daar na ontfond we-
der een zetsel als room. Dit zetsel maakte
met het proefmiddel eerst na 12 minuten
roerens een gering Gelei.

Zesde Proefneeming.

Eene Once meer dikken etter, uit dezelfde
borst, 7 dagen later, na dat de krachten van
de lijderes door het gebruik van goede voed-
fels en *Kina* veel toegenomen waren, maakte
met het proefmiddel in den tijd van 4 minuten
een taai en helder Gelei, maar 1½ Once van
denzelfden etter, in een glas bewaard zijnde en
7 dagen lang in de warmte van 60 tot 70
gr. F. gestaan hebbende, stonk zeer rotagtig en
maakte met het proefmiddel met veel moeite
een zeer gering Gelei.

Zevende Proefneeming.

Ik goot twee Oncen zuiver zog van eene gezonde sterke Vrouw en één drachma zuiveren etter, uit eene zweerende Okselklier, in een toegebonden glas en plaatste dit in eene warmte van 60 tot 70 gr. Fahr. Het zog vermengde zich zeer moeilijk met den etter en scheedde zich terstond weder van denzelfen. Na dat dit mengsel 3 dagen gestaan had, was het zog gehot, de weij bleekgeel, in welke veele losse vlokken dreeven. De etter lag nog onveranderd op den grond. Den 5^{ten} dag de blaas doorgestoken hebbende, kwam 'er een zuure lucht uit de opening en het met Jakmoes tinctuur geverwd papier op dezelve gehouden wierd iets roodagtig. Veele wolagtige vlokken en kaasbrokjes lagen op den etter. Den 12^{ten} dag waren deeze meest alle ontbonden, de wei groengeel en iets troebel; de stank iets rotagtig. Den 15^{ten} dag was de weij helderer en een meer roemagtig zetsel op den daronder liggenden etter. De weij in een ander glas overgegoten zijnde behield nog 5 dagen haar rotagtigen stank, wanneer dezelve, het glas open gestaan hebbende, allengs verdween, terwijl nog gestadig kleine vlokken naar den grond zakten. De eerste weij met vitri-

oolzuur beproefd gaf weinig blijken van opbruifching; 'er reezen eenige luchtbelletjes op; het water wierd iets groener. Een gedeelte van het zetsel, met warm regenwater vermengd, wierd terstond troebel en ontbonden; schielijk kwam er weder een zetsel, den besten ettergelijkende, op den grond: 't welk met het proefmiddel in korten tijd een aschgrauw en taai Gelei vormde.

Agtste Proefneeming.

Voorts nam ik tot een proef twee Oncen dunne melkagtige en kaazige stoffe, van eene Vrouw, die reeds 14 dagen na de verlossing eene zog verplaatsing in de liesch en dije gekregen had. Haare borsten waren in 't begin vol van zog geweest, wel gezogen door het kind, tot dat 'er na eene hevige ergernis eene koorts volgde, waarbij het zog in de borsten schielijk verminderde; eerst 4 dagen daarna kreeg zij hevige spannende pijnen in de heup, liesch en dije; de lieschklieren zwollen zeer, doch bleeven zonder ontfteeking. De zwelling bleef maatig gespannen, welke week geworden zijnde geopend wierd. De dus verkregene stoffe in een toegebonden glas bewaard en in de luchtwarmte van 50 tot 60 gr. B.

ge-

gesteld zijnde, zakten den eersten dag reeds veele kaazige brokjes op den grond. De weij was troebel en bleekgeel; ieder dag nam het zetsel toe, wordende het onderste meer roomagtig. Den 7^{ten} dag de blaas doorgestoken hebbende, kwam 'er eene zuuragtige lucht uit, als onde zuure melk. Het bovenste zetsel was als katoen op het dikker roomagtige zetsel drijvende. Nog 4 dagen gestaan hebbende, wierd het bovenstaande water helderer, iets kleverig aan de vingeren. Het zetsel maakte met het proefmiddel een zeer gering Gelei.

Negende Proefneeming.

Twee Oncen van dezelfde stoffe wierden, een na hare ontlasting, met het proefmiddel niet in Gelei veranderd, welke moeite ik ook deed. Slechts wierd deeze stoffe, na 16 minuten in rust gestaan te hebben, iets taajer. Op den grond lagen nog veele niet ontbonden kaazige brokjes.

Tiende Proefneeming.

Vervolgens nam ik twee Oncen dunne melkagtige stoffe, van eene Vrouw, welke 3 wecken na hare verlossing en na verminde-

dering van het zog in de borsten, hevige, omzwervende pijnen geleden en eindelijk zwelling in de liesch en dije gekreegen had, welke de Arts met waschingen en purgeermiddelen getracht had te verdrijven, doch ten laastten, na verloop van 6 weeken, op mijn aanraaden geopend wierd. Deeze stoffe veranderde door het proefmiddel niet in Gelei. Ik liet de ten uitersten verzwakte lijderes de Kina en andere versterkende middelen gebruiken. Terwijl dus de krachten van dag tot dag vermeerderden, nam ik verder van tijd tot tijd de proef met de nog ontlastwordende stoffe uit de gemaakte opening en bespeurde duidelijk, dat, naar maate de krachten toenamen, de stoffe met het proefmiddel traajer wierd, hoewel dezelve nooit tot een goed en waar Gelei overging.

Elfde Proefneeming.

Van een scrofuleusen Jongeling, van 13 jaaren, die eenige opengebroken klieren aan den hals had, verzocht ik omtrent 3 drachmen slijmigen geelen etter. Deeze leverde, welke moeie ik ook aanwendde, door het proefmiddel geen Gelei uit. De zweerende klieren met eene dunne *Solut. Terra pond. mar. eeni-*
ge

ge dagen bevochtigd en inwendig van dezelve *daags 3 maal 20 druppelen* gebruikt zijnde, ontdekte ik dat de klieren eenigzins ontstoken waren; de ontlaste etter wierd nu dikker, minder slijmig en veranderde met het proefmiddel in een maatig taai Gelei. Vervolgens voegde ik de *Kina* bij het voorgaande middel, waarop de etter allengs dikker en taajer wierd met het proefmiddel, naar maate de genezing vorderde, welke ook weldra volkomen was.

Hetzelfde verschijnsel hebben meerdere proefneemingen met den *scrofuleusen* etter opgeleverd. Doch, waar tevens beenbederf plaats had, was 'er nooit rechte Gelei te krijgen.

Twaalfde Proefneeming.

Twee Oncen dikke, geele en stinkende fluimen van eenen aan de Longteering liggenden Lijder, in een glas bewaard, wierden ligt in regenwater ontbonden, hoewel echter veele slijmdraaden daar in dreeven. Schielijk zakte een gedeelte naar den grond, 't welk den besten etter geleeek. Ik nam de proef met dit zetsel door het proefmiddel, en weldra ontstond een zeer schoon helder Gelei.

Met

Met het Vitrioolzuur bespeurde ik geene opbruifching; maar het zetsel wierd korrelig en draadagtig. Het afgegoten water van het zetsel was bleek geelgroen en veranderde de lakmoestinctuur weinig of niet. Op het filterum bleeven nog veele slijmdraaden terug.

Dertiende Proefneeming.

Bij denzelfden Lijder ontstond boven aan de heup een ettergezwel, 't welk van zelve open gebroken zijnde, een dunnen, bloedigen en zeer stinkenden etter ontlastte.

Hiervan ééne Once in een toegebonden glas 2 dagen in de open lucht (zijnde toen de warmte van 64 tot 72 gr. F.) gestaan hebbende, zakte een roodagtig zetsel naar den grond. Het daar op staande water was bleekrood. De blaas wierd niet uitgezet door lucht; bij het doorsteeken der blaas kwam er een zeer rotagtige lucht uit: een met lakmoes geverwd papier op de opening der blaas gelegd veranderde niets, doch het met zuur rood gemaakte lakmoespapier wierd hier door eenigzins blauw gekleurd. Het zetsel was meer oranjekleurig; ontbond zich in regenwater volkomen. Een klein gedeelte van het zetsel veranderde door het
proef-

proefmiddel min of meer in Gelei, na dat het 12 minuten omgeroerd was en meer dan een uur in rust gestaan had. Het ander gedeelte van het zetsel wierd door het bijgevoegd vitrioolzuur bleekgeel en brokkelig of korrelig.

Veertiende Proefneeming.

Van een anderen aan scrofuleuse Longteering liggenden Lijder nam ik ongeveer ééne Once opgehoesten slijm en bewaarde dezelve in een glas: deeze bleef 7 dagen zonder eenig blijk van verandering. Door de doorgestoken blaas kwam een mufte stank: na dat de slijm verder nog 6 dagen lang in een toegesloten glas gestaan had, scheidden 'er zich allengs meer waterdeelen; de slijm wierd meer ontbonden en donsagtig; van dag tot dag zakten nu de ontbonden deeltjes op den grond, maakende een schoon roomagtig zetsel: de stoffe stonk nu als rottige vis. Het zetsel veranderde door het proefmiddel in een zeer dun Gelei.

Vijftiende Proefneeming.

Eéne Once slijm van denzelfden lijder vermengd

mengd met 1 drachme van de etteragtige fluimen des lijders, van welke ik in de twaalfde proef melding maakte, in een toegebonden flesje 4 dagen gestaan hebbende, was 'er weinig meer van de slijm te kennen. Het zetsel was zeer vermeerderd. De blaas doorgestoken zijnde liet een stank uit als van rottende vis, het wateragtige deel was troebel en vol vlokken. Deeze vlokken, die eerst katoenagtig waren, zakten allengs naar den grond en wierden den etter gelijk. Het water wierd helderer en van eene geelgroene kleur en stonk zeer als rottende vis; het lakmoespapier met dit water bevoogtigd wierd iets roodagtig. Het zetsel nog 7 dagen gestaan hebbende, veranderde door het proefmiddel, met zeer veele moeite en eerst na verloop van 12 uren, in een maatig taai Gelei.

Zestiende Proefneeming.

Bij denzelfden Lijder was ook de glandula axillaris zeer gezwollen en pijnlijk, welke voorts geopend zijnde een taaien geelen etter opleverde, die een rottende vis stank van zich gaf. Deeze etter veranderde door het proefmiddel in den tijd van 3 minuten in een helder en maatig taai Gelei.

Zi-

Zevensiende Proefneeming.

Ter zelve tijd gelegenheid gevonden hebbende, om de Ontsteekingskorst, welke niet zeer taai of lederagtig, maar zeer bros en dun was, van eenen zwakken lijder, die toen aan eene rheumatieke Longontsteeking lag, te beproeven, plaatste ik 2 drachmen van de ontsteekingskorst in een glas en bedekte denzelven geheel met den etter der voorg. proefneeming. Het glas met eene blaas wel gesloten zijnde stelde ik in de lucht-warmte van 60 tot 70 gr. Fahr. Na 6 dagen liet ik er den etter afloopen en bevond de ontsteekingskorst reeds op de helft verminderd; het overige was zeer los aan elkanderen hangende. Ik deed er den afgegooten etter weder bij en liet dit mengsel nog 6 dagen samen staan, waar na de korst geheel ontbonden was. Nadat ik er regenwater bij gegooten had, mengde zich alles gelijkvormig, in de gedaante als melk; maar straks zakte het dierlijk vogt weder en veranderde door het proefmiddel in een schoon, helder en taai Gelei.

Aanmerkingen en Gevolgtrekkingen.

Ik zal hier mede deeze proefneemingen eindigen, dewijl de overige veelal op hetzelfde uitkomen en ook van de Heeren BRUGMANS en GRASMEIJER reeds gemaakt zijn; zodat ik nu slechts eenige aanmerkingen en gevolgtrekkingen hier bij zal voegen.

Wij zien voor eerst uit deeze proeven met het serum en slijm, dat deeze vogten soms langen tijd zonder eenige zichtbare verandering kunnen blijven, tot dat zij eindelijk in eene zuure en vervolgens in eene rotte gisting overgaan, dat zij dan een zetsel maaken, veel met den waaren etter overéénkomende, uitgezonderd, dat zij in een taai en doorschijnend Gelei door het proefmiddel veranderd worden.

Wij zien teffens de groote verwandschap deezer stoffen met den etter, dewijl dezelve, slechts met een klein gedeelte hier van vermengd, de eigenschappen van etter aanneemen. Dus werkt dan de etter als een ferment, van het welk slechts een gering gedeelte nodig is, om de aanverwande vogten, vooral de *Lymphæ* (het voornaamste bestanddeel des etters) aan zich gelijkaartig te maaken.

Wij zien verder, dat 'er nog iets bij den

11

waa-

waaren etter vereicht word, waardoor dezelve, met een alkalisch vogt of *Caustieke loog* in een taai Gelei veranderd word en dat, naar de mindere of meerdere levenskracht, of naar den van deeze levenskracht afhangenden, minderen of meerderen, graad van plaatslijke ontsteking, het Gelei dunner of dikker word.

Wij zien eindelijk daaruit de ontbindende en smeltende kracht des etters, welke niet alleen in staat is de *coagulabele Lympha*, maar ook de Vezelen, het Celweeffel, te doen smelten. Maar kan dit alles dan ook in een leevendig ligchaam plaats hebben? Men raadpleege hier de ondervinding. Zien wij niet soms den slijm in de gedaante van etter veranderen?

Hoe vele waarneemingen schijnen ons dit niet te bevestigen, b. v. de catarrhaale slijm uit de neus en luchtpijp, — bij de slijmige witte vloed der vrouwen enz.? 't Is waar, deeze den etter gelijkende stoffen hebben alle de eigenschappen van den waaren vermeenden etter niet, welke nooit zonder bijkomende verhoogde levenskracht eene waare vormende natuur aanneemt. Maar echter worden ook soms de slijmafscheidende deelen voor eenen korten tijd in eenen staat van ontsteking ge-

bragt en alzo naar den trap der ontfteeking en de verdere gesteldheid der werkende deelen en die der daarvan afhangende vogten, een volmaakte of onvolmaakte etter voorgebracht, welke alsdan zijne natuur ligt aan de overige afgescheiden vogten mededeelt en aan zich gelijkzigtig maakt. Indien 'er dus een onvolmaakte etter ontstaat, om dat de levenskracht niet toereikende, of verflauwd is, of om dat er gebrek is aan genoegsaame strembare *Lympha*, of dat deeze reeds te vooren ontaart is, terwijl de uitgestorte vogten in rust en warmte komen; dan kan de verdere chemische ontbinding ligtelijk de overhand nemen en hier door de etter, in plaats van herstellende te worden, ontaarten in een vernielend vogt, hoedanig soort van etter dan niet wel met het proefmiddel in een taai Gelei zal overgaan. Evenwel toonen sommige proeven het tegendeel; men ziet naamelijk bij sommige lijders, bij welken de levenskracht zelfs geheel uitgeput schijnt te zijn, den ontlasten stinkenden etter soms zeer gemakkelijk door het proefmiddel in een taai Gelei overgaan. — Wat bewijst dit dan? En op welke wijze word het Gelei door het bijmengen van het Loogzout veroorzaakt? word door dit middel de door de ettering veranderde en als 't ware gesmoltene *Lympha* in haa-

haare oorspronglijke eigenschap, de stolbaarheid (*Coagulabilitas*), weder hersteld? Of heeft het phosphorzuur bij den etter de overhand, welke door het Loogzout veranderd word? Dit vraag ik met GRASMAYER, die ook niet op zich wil neemen, om dit te verklaren, terwijl hij 'er nog bijvoegt: "zeer waarschijnlijk ligt in den etter een verborgen zuur, 't welk, wanneer het zelve een tijd lang buiten het ligchaam geweest en tot bederf overgegaan is, blijkbaarder word". Dit vindt men ook bevestigd door den Hoogleeraar BRUGMANS, in zijne voortreffelijke *Disfert. de Puogenia* § 17. Dit bewijzen ook sommige mijner proefneemingen. Maar, hoe kan het phosphorzuur bij den waaren en nog gezonden etter tegenwoordig zijn en de overhand hebben, dewijl dit zuur toch de verrotting bevordert, en de waare etter immers herstellende maar geen zins vernielende zijn moet? Zou misfchien het phosphorzuur hier in een gebonden staat, ook in de plastische *Lympha*, huisvestende, nog vereenigd met het *Gas Oxygenneticum*, vrijgemaakt en dus de verbranding of ontbinding vermeerderd worden?

Dewijl wij dan dus den aart der smeltende en vernietigende werking van den bedorven etter door ondervinding en proeven genoegzaam

zaam hebben leeren kennen, zo spreekt het van zelve, dat men bijtijds dien etter moet trachten eenen weg naar buiten te baanen en niet eerst met weekmaakende pappen en pleisters denzelven tot eene gewaande rijpheid te brengen, waardoor toch zeer kwaade en onherstelbare gevolgen kunnen ontstaan; welke door eene vroegtijdige opening hadden kunnen voorgekomen worden.

Zeër veele practische aanmerkingen zoude ik hier nog kunnen bijvoegen; dan ziende, dat deze Verhandeling reeds zeer is uitgedijfd, en mij daar en boven ook de tijd ontbreekt om hier over verder uit te weiden, zal ik thans hiermede eindigen.

PRYS-VERHANDELINGEN

**OVER HET VOORKOMEN EN
WEREN DER**

**T W E E-
GEVECHTEN.**

UITGEGEVEN

DOOR HET

**UTRECHTSCH
GENOOTSCHAP**

V A N

KUNSTEN EN WETENSCHAPPEN.

Te UTRECHT,

BY B. WILD EN J. ALTHEER,

Drukkers van het Genootschap.

1805.

THE VERIFICATION OF

THE

THE

THE

THE

THE

THE

THE

THE

THE

THE

THE

THE

THE

THE

BEANTWOORDING
DER
PRYS - V R A G E ,

In den Jare MDCCC. ten tweeden-
male opgegeven

DOOR HET
UTRECHT'SCH
GENOOTSCHAP
VAN
KUNSTEN EN WETENSCHAPPEN.

*Welke zijn de middelen , om de Duëllen of
Tweegevechten voor te komen en te weren ,
wanneer het gevoelen in een Land heer-
schende is , dat het schandelijk zou wezen ,
wegens zekere beleedigingen den beleediger
niet uit te dagen tot een Tweegevecht , of uit-
gedaagd zijnde het zelve niet aan te ne-
men? — En hoe moet zich iemand gedragen ,
welke zich in een dergelijk geval bevindt .*

Onder de Zinspreuk :

*Eam calamitatem vestra intelligentia sedabit, si
erit adjutrix nostrae industriae. — Facite,
ut vestra auctoritas meae auctoritati faulrix
adjutrixque sit ! TERENT.*

DOOR
W I L L E M D E V O S ,
Leeraar der Doopsgezinden
TE AMSTERDAM.

Aan wien de dubbele Gouden Medaille den
20 Juny 1804. is toegewezen.

..... Quippe minuit
Semper et infirmè est animi, exiguique, volaptas,
Utile, continuo sic collige, quod vindicta
Nemo MAGIS GAUDET QUAM FEMINA — Juvenal. Satyr. xii.

Ergo, Utros timidi! quid vestra superbia vobis,
Quid Tituli illustres, præclaraque Nomina profunt,
Qua cito Mors rapit, exlethæat mergit in undas?
Sed vos, & cæci! Dives nihil esse putatis:
Nec superasse animas extincto corpore, vestras
Creditis; atque ideo præsentis commoda vitæ
Optatis tantum, deridētisque futuram.

Palingenius Zodiacus Vitæ Lib. ix. vs. m. 236.

VOORAFSPRAAK.

Het kan schier niet anders, **Mijne Heeren**, of bij het lezen der aankondiging in de nieuwspapieren; nopens het door u opgegeven Vraagstuk; moest de Man van smaak, die, bij Deugd en Menschdomin, te gelijk eenige wereldwijsheid bezit; zich als zijns ondanks weggesleept gevoelen, tot eenig dusdanig gepéins: „ Wat bate toch „ zal het hebben kunnen; zich tegen het „ kwaad; welks bestrijding hier begeerd „ wordt, eenigszins aan te gorden? Die stoffe „ hoe is zij reeds als ganschelijk uitgeput? „ Hoe vele der uitmuntendste betoogen zijn „ 'er tegen ingericht, zoo wogens de ware „ beginselen van Eer, als met opzigt op „ Zedelijkheid; en de verkrachting van alle „ gronden eens wijzen en geregelden be- „ stuurs? — De gestrengste wetten, en de „ welmeeneende pogingen van schier alle „ oppervorsten; hoe zijn dezelve geble- „ ken; ter uitrooijing en afschaffing niets „ helaas! te vermogen? — Wie waagde „ zich, als *Schrijver* ooit, om dat uir-
A „ gen

„ gen tot, of aannemen van Tweegeveel
 „ ten, onder eene welgeordende Maa
 „ schaplijke beheering, op eenigen schijn
 „ baren voet te verdedigen? — Wat helaas
 „ is er dan wegens een vernieuwd geschri
 „ daar over ook niet klaarlijk vooruit
 „ zien? Wie durft zich des eenen betere
 „ uitslag beloven, of zich met de geringst
 „ hoop zelfs deswege vleijen? — Het fraa
 „ ste en overtuigendste geschrift zal toch
 „ *wat de stoffe belangt*, niet wel iets nieuw
 „ kunnen aanvoeren dat niet honderdmaal
 „ meer gezegd is, Alles zal zich moete
 „ beperken bij de herhaling van het ou
 „ de. — En al wist men door bevallige in
 „ kleeding en een nieuw gewaad der voo
 „ dragt, bij alle verstandigen lof en toe
 „ juiching te bekomen, het wezenlijke ni
 „ ter verbetering, waar het hier ten voo
 „ naamsten om te doen is, hoe ver verwij
 „ derd zal dit dan nog wel moeten blij
 „ ven? — Alle tegenschrift, zal het nie
 „ bij de Liederen van het Krijgswezen en de
 „ Mannen van den degen, welken het ei
 „ genlijk raken moest, worden aangezie
 „ en uitgekreten, als de zoete en belagche
 „ lijke droom van *drooge Wijsheofden*, di
 „ zich het medepraten wagen over zaken
 „ wegens welke zij geene genoegzame ker

„nis bezitten, en waaromtrent het hen aan
 „ondervinding hapert? — Voeg hier bij de
 „gewone afkeerigheid der Liederen van de-
 „zen stand, om uit de Lecture van zulke
 „onderwerpen eenige onderrigting te ver-
 „zamelen. — En wil men zich zelven we-
 „gens gebrek aan Menschenkennis niet be-
 „schuldigen, als slot van alles, schijnt het
 „zich dan ook wegens de toekomst, als
 „eene gewisse en ontwijfelbare waarheid
 „voor te doen; en men schijnt, als ge-
 „noeg beroogd door de ervarenis van ver-
 „scheiden Eeuwen, hier in te moeten be-
 „rusten: dat het *Esprit de Corps*, of de
 „Geest des Militair-wezens, ook thans,
 „even als voorheen, de beste oogmerken
 „en wenschen verijdelen, — deze, alle
 „vrucht uwer beraadslagingen, zoo wel
 „als van den arbeid der verdienstelijksten,
 „volslagen nutteloos zal maken (1).”

Dan,

(1) De Schrijvers van *The Monthly Review*, zeker
 geschrift tegen de Duëllen beoordeelende, vragen ergens,
 of het niet beneden de waardigheid van het gezond
 verstand zij, hen, welke zich door die verkeerdheid
 leeren beheerschen, eenige redenkaveling waardig te
 keuren; of aan die Classe van Don-Quichots bedaar-
 de bedenkingen voor te houden, over dat zelfde stuk,
 ’t welk mischien het eenigst is, waar omtrent zij, ge-
 lyk de held van la Mancha, doorslaan, revelen, en

Die schijnbare over-
tolligheid
verwekt
eene ander
vraag
wegens
de bedoel-
ling des
Utrechtschen Ge-
nootschaps.

Dan, mijne Heeren, even zeer als Man van oordeel, dit treurige, dit menemende, ja als geheellijk afschrikde, voor zich zelve niet kan verbergen; even zeer als ik dit alles bij mij voelde dringen, op het oogenblik der eerste opvlakkige aanhooring en beschouwing u opgehangene vraag; even zeer kon ik, zetter daarbij stilstaande, het voor mij ven niet ontveinzen; even zeer moest ik als onloochenbaar, en als iets 't geen te betwisten viel, aan nemen, dat ook stuurders en Leden van het loffelijk Utrechtschen Genootschap deze zelfde zwarigheden

naar geene reden luisteren kunnen? — „De man van Eer, naar die gewone betekenis (vervolgen zijn zeldzaam keurige denkers; en gewoonlijk oppervlakkige vernuften, dat men altoos het verden tegen zich hebbe, dat de redeneringen waar men hante beginselen tracht te bestrijden, zeer boven hun begrip zijn, zelfs op de onderstelling zij wel geneigd waren naar dezelve te luisteren. Veel natuurlijker is het te gelooven, dat iemand (Eerhelden, den Tijtel en misschien de eerste paragraaf of eenige regels des boeks gelezen hebbende, heve ridderlijk van zich sintje met: verd... schoolvoasen en hun Verhandeling ook!!! — I om deze soort van schriften schijnt geringschill moeten worden onder die, welke elken lezer te wigen, uitgenomen die personen zelve, ten nutte de Schrijvers pen op 't papier zetten”.

omsten, *niet minder dan ik* of elk ander doorgezien, en zij 'er *al* het gewicht ten sterksten van gevoeld. *moeten* hebben.

— Dat sombere en beklaglijke vertoeh, loopt elk een, die de wereld, te sterk in het oog, en het ontdekt al te merkbaar, dan dat het der gemeenschappelijkheid zelve ooit ontglippen

— Met zoo eene redenering stond alerstond in een onmiddelijk verband die Vraag: *Op welken grond dan* deze tweede poging des Genootschaps rusten door welke beweegredenen dezelve veroorzaakt zijn? — En waar was de hoop te vinden dezès raadsels, dan

1, door opzigtelijk deze uwe gedraging het volgend besluit te laten gelden?

terbillijkst mag men gissen, ja moet men het als gewisse waarheid vaststellen, Dezelve opgelost.

Bestuurderen van het Utrechtsch Genootschap, door bittere treurigheid zijn griefd geweest, over de heillooze gevolgen der Tweegevechten, onlangs in den lande en de Stad van Utrecht wedervaren en meer dan eene aanzienlijke Familie, onder de welke men de beklagelijke slagters dier onzinnigheid nog met heete men beweent. — Tegen al het schijnbaar onverwinnelijke eener ingekankerde

6. VOORAFSPRAAK.

„ snoodheid, zoo menig onervarenen, di
„ de lust en hoop zijns geslachts kon zijn
„ of ook den achtenswaardigen bejaarden
„ die alreeds de steun en liefde zijns gezin
„ was, als eene woedende Pestilentie dre
„ gende te verslinden, daar tegen stelden d
„ edele zielen dezer, Menschlievendén voor
„ zeker over, al het mismaakte en gruwelijk
„ van zoo eene plaatsgrijpende Mode wet.
„ Zij stelden 'er tegen over, de Wet d
„ Rede, de gevoelens der Menschelijk
„ heid, het belang des Vaderlands, ja
„ waarom ook niet? de zamenbinding va
„ dat alles met de toestanden eens volgen
„ den staats, zoo als deze op het gemoe
„ des bezadigden mans altoos *zeer zwa*
„ moeten wegen, het zij dan op grond v
„ enkel natuurlijke beredenering, of oc
„ uit krachte eener welgestaafde Goddelijl
„ Openbaring. — Van daar wilden zij
„ in weerwil van vroegere mislukkingen
„ alle hoop niet ganschelijk opgeven. —
„ De Hovenier, dachten zij, al kan hij al
„ opschietend onkruid niet verwinnen, er
„ al vindt hij den grond ook nog zoo wee
„ barstig, houdt echter aan met wieden
„ bemesten, en kan eindelijk zijnen h
„ of akker gadeloos verbeteren. — Ze
„ *gedeeltelijke* maatregelen, konden dezel
„ ma

„ maar aangewend worden , zouden hier
 „ geenszins te verwerpen zijn ; al bevond
 „ men zich ook buiten staat, om het wan-
 „ staltige *op ééns* te hervormen. — De te-
 „ genwoordige tijden zelfs gaven mischien
 „ huns oordeels aanleiding, om nu, meer
 „ dan voorheen, gunstige verwachtingen te
 „ koesteren. — Men kon toch niet zeggen,
 „ dat *alle middelen* ter vernietiging der
 „ Tweegevechten reeds dadelijk bij der
 „ hand genomen, en in de strekking die
 „ men 'er aan geven kon, *met ernst* be-
 „ proefd waren. — Niet onwaarschijnlijk
 „ kwam hen voor den Geest, met welk een
 „ goed geluk zij voorheen het eertijds zoo
 „ vervallen, en even bijkans als onverbeter-
 „ baar beschouwde Schoolwezen in ons Va-
 „ derland opgerigt, en tot deszelfs meer
 „ bloeienden staat, daar aan tegenwoor-
 „ dig eigen, *de eerste* grondslagen als ge-
 „ legd hadden. — Zoo wilde men dan lie-
 „ ver, zich nog éénmaal eene welmeenende
 „ proeve getroosten, al ware zij dan ook
 „ vergeefsch; dan, enkel uit vrees van
 „ kwalijk slagen, in een *zoo veel beteke-*
 „ *nde werk* van hunne zijde den ouden slen-
 „ der laten voortduren. — En dit ach-
 „ tenswaardig beginsel, deed hen alle val-
 „ sche schennis, als of zij dwaas genoeg,

„naar het spreekwoord; ijzer met ha
 „poogden te breken, verwerpen.
 „deed hen de hope vasthouden, dat
 „delijk Dwaasheid en Misdad, voor V
 „heid en Deugd zullen moeten zwic
 „daar toch, bij eene onvermoeide
 „zaamheid, zelfs uit kleine beginsel
 „dezen, zoo veel heerlijks op kan g
 „jen.”

En die
 oplossing
 nader be-
 krachtigd.

En waarlijk, de aldus in U onderstel
 aan U toegeschrevene gevoelens en oog
 ken, welk een volkomen steun en all
 kersten waarborg vinden dezelve niet da
 dat Gijlieden, mijne Heeren, bij gel
 van ingekomen geschriften, of althaa
 loonenswaardige vertoogen, reeds één
 in uw loffelijk opzet zijnde te leur gel
evenwel nog niet wildet afdaten, naar
 aannemelijkers uittezien, en Gij dez
 stoffe nog ééns opgehangen, en 'er e
 dubbel Eereprijs op hebt willen
 ven?

Van daar
 de aan-
 sporing
 tot dit ge-
 schrift.

Het waren dan ook alle deze ove
 gingen, nopens het bij u werkend en
 drijvend beginsel, welke, ter gelegen
 dat die tweede noodiging tot mijner keu
 kwam, mij uitlokten, tot eene ondernemen
 die mij aanvankelijk toefcheen niet voor
 ne geringe kunde, maar voor een bekw

VOORAFSPRAAK.

pen berekend te zijn, en waar toe ik mij verbeeld, dat, buiten *alle die genoemde omstandigheden*, de drang ter aanmoediging om 'er eenig goed gevolg van te gemoet te zien, maar zeer flauwelijk bij mij zou gewerkt hebben (a). — De opwekking tot die onderneming scheen ook nu eenige sterkte te erlangen door het overzien van de Naamlĳst der Bestuurderen en Leden van uw Genootschap, als wordende op de *zelve* niet weinig gevonden, van eenen stand en eene plaatsing, welke hier veel kon afdoen; kweekende alzoo vermoeden, dat de ernstig medewerkende hulp der zoodanigen, thans beletelen zou kunnen uit den weg ruimen, wel-

(a) Het is een der gewigtigste nuttigheden en voordeelen onzer hedendaagſche Genootſchappen, dat zij, in alles waar op zij werken, door de gemeene veréniging, tot het gewenschte doel *meer kracht* kunnen oefenen; en dat de onderwerpen zelve, die zij behandeld willen hebben, door het openbare, *meer Interessant* en luisterrijk worden. Dit moet ook tegenwoordig het geval zijn, terwijl de bekwaamſte Schrijver, die uit *eigen beweging* het mismaakte der Tweegevechten wederom had willen gispen, misschien nauwelĳks eenigen drukker, althans maar weinige Lezers zou gevonden hebben, en alles spoedig zou vergeten zijn geworden.

welke daar buiten te geweldiger plegen
te schrikken.

In stukken van dezen aard moeten be-
knoptheid en regstreeksche strekking naar
het begeerde doel, altoos eene bijzondere
waarde hebben. Ik wil mij des, met afsni-
ding van al het overtollige daar toe zoo ver-
doenlijk bevljigten. Het tweeledige de
Vraagstuk, splitst natuurlijk onze Verha-
deling in gelijke *twee Hoofverdeelingen*.



EERSTE HOOFDDEEL.

*Over de middelen ter voorkoming af
wering der Tweegevechten.*

Allezins overtollig, ja nu geheel te onpas, ^{Eigenlijke} is het wel gerekend worden, wegens de ^{geschiede-} geschiedekomst der Tweegevechten, of wegens ^{nis des} Duëls buiten het be-
vroegere Praktijken, daarom trent in de ^{ten het be-} steek. 17de eeuwen in zwanggaande, zich in
eze vertoogen eenige *zulke* uitweiding te
oorloven, welke de gedaante van *Histo-*
sch berigt zou kunnen bekomen. — Bij
le wel bekende Schrijvers kan elk hier
ar begeerig zich des overvloedig verza-
gen. — Daar 'er in de Vraag *niets* soort-
lijks wordt *gevorderd*, onderstel ik met
den, dat men ook geene regtsstreeksche
dedeeling van eenige bijzonderheden des-
ge, *begeerd*, of *verwacht* zal hebben. —
is met opzetlijke uitsluiting daarvan, wil
'er ook dieshalven niets meer van gewa-
n, dan alleen in *zoo verre*, nu en dan,
het beloop der Geschiedenisfen zelve,
nige aanmerkingen, zich met vrucht te
zullen laten brengen.

Aan

Iets over de bijgaan- de om- schrijving. Aan de gestelde Vraag dan naar de mi- delen om Duëllen of Tweegevechten voorkomen, vind ik tevens gehecht *de*

nadere omschrijving: „ Wanneer het gevo-
 „ len in een Land heerschend is, dat h
 „ schandelijk zou wezen, wegens zek
 „ beledigingen den beleediger niet uitted
 „ gen tot een Tweegevecht; — of, uitg
 „ daagd zijnde, hetzelfde niet aant
 „ men.” — Dit *bijvoegsel* of die *omschri*
ving, moet aanvankelijk mijne aandacht vo
 een korten poos bepalen.

Gesteld eens, dat de publieke opinie r
 kende sommige beledigingen, ineenig o
 of Land, *zoo algemeen* de overhand gen
 men had en doorgedrongen was, dat, zo
 der eenige uitzondering, elk één er me
 verkuischt was; *niemand* daar over eenig
 tegenspraak geneigd was in te brengen,
 ook *bij allen*, van den kleinsten tot den groo
 sten, door waan of drift, *heerlijkheid* g
 steld werd in *het schandelijke*; — dan vo
 waar zou het reeds eené tegenstrijdighe
 zijn, en zich niet dan ongerijmdelijk den
 laten, dat *in zoo een geval*, eenig indivi
 ter bestrijding van dien algemeen erkend
 stelregel zou willen, of zou kunnen opk
 men. — Dat „ *heerschen van zekere geve*
 „ *lens*”, waar van hier gesproken word
 nsa.

is dus blijkbaar op te vatten, — of, — van de groote meerderheid aller Volks Clasfen, in tegenstelling van verscheiden anders denkenden; — of het moet zien op de verkleefdheid aan die meeningen, onder zekere bepaalde standen en rangen van menschen, de opgegeven beginselen bij onderscheiding koesterende, en voor dezelve als rigtsnoer hunner gedragingen uitkomende, terwijl de overige Leden der Maatschappije tegenoverstaande regelen goedkeuren, volgen, en zij de handhavers der eerstgemelde Maximes, hartelijk beklagen, of ook wel gestrengelijk meenen te moeten veroordeelen. — Ik beken het, in de beschrijving, welke ik hier voor mij heb, is het soort van menschen, onder welke men het tweegevecht poogt te weren, en des naar middelen vraagt, zoo algemeen gesteld, (en dit vertrouwt ik met voordacht geschied te kunnen zijn) dat ik daar bij, even goed denken kunne aan den gewonen huisvader, — aan den arbeids- en ambachtsman, aan den jongeling, uit den winkel, van de beurs, de getabberde orde, of Akademie, als aan de verbondenen tot den krijgsveld, en den eigenlijk zoo geheeten Man van den degen. — Dan, het is mijns achtens van zelve openbaar, dat de Hoofdzaak hier als geheel en eeniglijk

moet

De vraag *moet* ingericht zijn , tegen *het plaatsge*
 bepaald tot *pende onder het Militair-wezen* ; zoo
 de eigen *wij ook enkel met dat inzicht*, thans de
 lijk zooge- *opvatten*, en *dit doel alleen* ons geschrijf
 noemde *wijzig*en. — Onder die verzamelden tot d
 kriegslied- *krijg* toch, huisvesten *in de meeste sterke*
 den. *en gelijk* men het anders maar zeer zeldza
 ontmoet, die begrippen wegens zulke E
 kwetsingen, welke niet dan door uitdagi
 tot en aanneming des Duëls uittewisfche
 of te vergoeden zouden zijn. — En
 begrippen huisvesten aldaar, *als v*
klaarde Beroeps-Opinie, waar in geene u
 sluiting gedoogd wordt; waar tegen
 inbreuk, als door de gemeene stem, n
 schande gebrandmerkt wordt; van wel
 gemeenschappelijke zamenstemming men
 anders schier nooit een gelijkstaand vo
 beeld aan zal treffen.

Bij alle andere gebeurtenissen daar ben
 vens, bij welke eenige gewoon *burgerlij*
 personen in Tweegevechten worden ing
 wikkeld, wat toch valt daarbij anders te b
 schouwen, dan eene wufte en grillige r
 volging, van het in zwang gaande onder
 Liederen van het Krijgsbedrijf? zoo da
 konde zulk eene manier van handel en g
 drag, *aldaar* eens gefnuikt; kon zij *alda*
 in onbruik en verachting gebragt worde

elk een ten duidlijksten bevroede, dat niet slechts alle overige Tweegevechten van zelve zouden uitlijten; maar dan ook, de burgerlijke Wet te over in staat zijn zou, om de weinige uitspruitsels, die zich ginds en elders nog vertoonen mogten, te bedwingen en te verstikken.

Zie daar mij dan onmiddelijk gebragt tot het groote doel mijner overwegingen: *De middelen ter voorkoming of wering der Tweegevechten onder de gewapende Krijgsbenden.*

Zoo ik er met betrekking dier navolging, Descherm- onder andere rangen van den Burgerstaat, ^{scholen in} zoo als men zich van daar somtijds als meer ^{'t voorbij} gaan aan- satzoenlijk poogt te onderscheiden, nog iets geroerd.

wilde bijvoegen, het zou alleen zijn de wenk, dat toch de publieke auctoriteit nimmer eenige *salles d'asaut* openstelde, of de onderwijzers der schermkonst, door *Titulature*, of anderzins, met *eenig gezag* hoe genaamd onderschraagde. — Het is aan den eenen kant wel waar, dat vaardigheid en behendigheid of adresse, op zich zelve onschuldig zijn, en op eenige aanprijzing regt hebben. Het is waar, dat alle bewegingsstanden, in hare oefening der gezondheid bevorderlijk kunnen zijn; en ook de geoesende wapenbehandeling het leven ten eenigen tijde tegen de aanvallen eens onverlaats

laats kan beveiligen. Ook zie ik niet, hoe het geven van begeerd onderwijs hierin, *van regtswege*, in den eigenlijken zin zich immer zou laten *verbieden*. — Doch, even min als het worstelen of koorddanzen, ja veel minder nog dan deze beide, kan die werkzaamheid, door het openbaar bestuur beschouwd worden, als *van hare zijde* eenige aanmoediging verdienende. — De voorzigtige Overheid schijnt veel eer bedacht te moeten zijn, om die aandrift zoo veel zij kan te besnoeijen en tegen te werken; zoo lang ten minsten, als het onoverwinnelijke waarheid zijn zal, dat hier door aan die lichtvaardigheden en onzinnigheden, waar over velen zich beklagen, maar al te veel *aanleiding* en *voedsel* verschaft wordt; want het was reeds de aanmerking van den schranderen LOCKE, „dat jonge Luiden, terwijl hun bloed heet is, dikwijls geneigd zijn te denken, dat zij vergeefs schermen geleerd hebben, zoo zij hunne bekwaamheid niet toonen in een Tweegevecht.” Dan dik als in 't voorbijgaan slechts hebbende aangeroerd, keer ik terstond weder tot mijn onderwerp.

Bepa-
ling wat
men door
Duël ver-
sta.

Zou het vereischt worden, dat ik mij hier vele moeite gaf; of met sommige Schrijvers haarklovend zegt uit te pluizen; de *juiste en net-*

hette bepaling van alles, wat geacht moet worden onder het woord *Duël* of *Tweegevechts* begrepen te zijn, en het wezen daarvan uit te maken? Ik geloof niet dat het noodig zij mij hier mede lange op te houden; vermits de bedoelde meening zoo algemeen en volledig bekend is; en elk eend daaronder geredelijk verstaat: „Eene tuschen twee bijzondere personen, het zij alleen, of ook met eenige aanhangelingen en medestanders *buiten* wettiging van openbaar gezag, ondernomene strijd of vijandige bejegening, dewelke *verwonding met bloedstorting* ten oogmerke heeft; die met wederzijdsche toestemming, schriftelijk of mondelijk beraamd wordt, ter zamenkomst op eenige bestemde plaats; en welke daar benevens in alles ten dien einde strekkende is, om, naar eigen begrip of heerschende verbeelding, in de toegebragte kwetsing, voldoening te geven, voldoening te erlangen, althans ze van beide kanten daar in te doen vinden, ter zake van aangetijgden of opgevatten smaad, beleedigende woorden of daden, de strijders zelven, of anderen die hen waard zijn betreffende; — terwijl ook nog ten laatste in de beide strijders gewoonlijk mag ondersteld worden; — deels, het begrip, dat na toegebragte *kwetsure*, elks Eer gezuiverd,

ieders zak geregtvaardigd zij; — deels tevens de onderlinge en heimelijke verbintenis, van daar door den gerezenen twist gesmoord te achten, alle verdere partijschap en afkeerigheid deswege afteleggen, en elkander wederkeerig tot heusche bejegening en vriendschappelijken omgang toe te laten."

Zonder nu nog uit te weiden over alle de stootende, wanschapene, en naauwlijks eenigen samenhang vertoonende begrippen welke die opgegevene beschrijving mij a terstond voor den geest doet komen, kan ik mij niet weerhouden het oog te vestigen, op *twee mij te binnenschietende soortgelijke vooroordeelen*, waar in het beginsel, of de waan der *grilligste Eer*, bekrachtigd door het heerschend gevoelen der menigte, zich vertoont als *een gebiedend drangmiddel*, om 'er zich tot eigen gevoelige schade aan te onderwerpen, en het leven zelve, bij al dien men verhinderd wordt zulk eene zucht of die gebruiken te kunnen involgen, in het minst niet dierbaar te achten.

Eene
Bengalee-
sche ge-
woonte
beschre-
ven.

Onder de vrouwen namelijk van zekere CASTEN, op de Kust van BENGALÉ, (ik volg hier de verzekering van eenen Man, die 'er lang den post van Gezaghebber bekleedde, en men vindt het ook elders vermeld) is het een algemeen aangenome

ge

gebruik , en eene onverbiddelijke Wet van Eer , dat , na het overlijden des Echtge-
noots , de nagelatene Weduwe op eenen
prachtigen brandstapel , te gelijk met het
Lijk des verstorvenen , zich door de vlam-
men doe verteren. — Statelijk is daar toe
de optocht. De uitvoering allerplegtigst,
en dezelve wordt toegejuicht door duizen-
den der zaamgevloeide aanschouwers , waar
onder ook zekerlijk vele vrouwen , die
door minderheid van rang en stambuis (om
dat de volks opinie het alzoö medebrengt)
aan zoo een uiteinde , als *voor haar eene al-
te hooge Eer* , nimmer deel kunnen krijgen;
en die echter , zoo wel als *de bevoorregte*
(gelijk men het aldaar heet) in het fraaije
begrip staan , dat dit onder Liedten van ze-
keren bekenden adel en fatsoen , *maar al-
zoo behoore* , en hare Eer er allezins mede
gemoeid is , om zich daar naar te schik-
ken. — Daarom ook betoonen de Vrou-
wen en Maagden , der tot dit heldenstuk
geregtigde Edelfamilien , hoe zeer ook
voorzienende , dat zij eenmaal zulke Wedu-
wen worden kunnen , bij zulke Doodsfees-
ten , zich zeer uitbundig in vrolijk gezang
en kittelende Loffpraken ; als begeerden zij
en spoedigsten , en eenstemmig met dezelf-
de Eer en staatse uitgeleid te mogen wor-

den. — Bij de meeste fierheid, onverschrokkenheid of vreugde - betoon der slagtofers, vermenigvuldigt zich het meeste hangeklap: — En ware 'er eenige onder deze geslachten, welke zich aan de ingevoerde Costume weigerde te onderwerpen, geender Lot stond haar te wachten, dan dat zij voor infaam verklaard, buiten alle verkeering met de hare gehouden worden, ja geheel verstooten, zij zich alle bitterheid eene eigenwillige ballingschap zou moete getroosten, — gelijk dan ook in die gewesten zoo verre men aan eenig Europeesch gebied is onderworpen, geene aandrang te sterk geoordeeld wordt, om tot de opvolging diens gebruiks het vereischt verlof te bekomen; — ja wilde iemand het of doch verbod, of op eene andere wijze beproeven om eene schoone jeugdige, en anders beminnelijke Bengaleesche, van deze zoo verschrikkelijke als dolle Brand-Maatschappij af te troonen, staat mag men 'er wel op maken dat zij den man, die het hier op toeleide voor eenen *wreedaard en ongevoeligen* schelden, dat zij hem schelden en haten zou, al zulk eenen, die hare Eer belaagt, haar he leven bitter maakt, en die haar den zoetste troost harer geheele bestaanlijkheid, met h hart eens verraders poogt te ontnemen.

T

Tot een tweede staal van even zoo onbegrijpelijke zwaaijing der gevoelens wegens Eer en Achtung, dient het geen voorkomt bij MONTESQUIEU, in zijne *Lettres Persanes*, *Lettre LI.* voordragende het beklag eener Moscovitische vrouw aan hare moeder, ter dier oorzaak, dat zij van haren man op eene zeer onwaardige wijze behandeld werd, als van hem nimmer slagen ontvangende, „ Ongeloofbaar (zegt aldaar de „ Schrijver,) is het, hoe zeer de Moscovitische vrouwen 'er op gezet zijn om van „ hare mannen eens helder te worden afgerost. — Zonder dit kunnen zij zich „ geen denkbeeld maken, dat zij in derzelver „ hartelijkheid eenigzins deelen zouden. — En schoon de vaders, bij het „ uittrouwen der Dochteren, bij het verdrag den eisch bedingen, dat de aanstaande „ schoonzoons dezelve niet ruwelijk zullen kastijden; en geesfelen, zoo wordt „ het echter bij de vrouwen, voor een „ doorslaand blijk van koelheid en onvergeeflijke onverschilligheid jegens haar aangezien, bijaldien de mannen zich hierin „ strijdig met de heerschende gewoonte ten „ dezen opzigte gedragen.” — Zonder de waarheid dier berigten te logenstraffen, wordt dezelve veel eer gesterkt, door de

Een ander
Moscovi-
tisch ge-
bruik.

bijgevoegde, aantekening der latere uit-
ven van MONTESQUIEU's werken, „
die vermelde zeden fints merkelyk verand-
waren, ” en gevolgelijk *voorheen* alzoó wi-
lijk plaats vonden.

Die beide
voorbeel-
den bere-
deneerd.

De beide bovenstaande Exempelen in-
schen, (en dit alleen was het groote do-
waartoe wij ze bijbragten) leeren ten on-
tuiglijksten, tot welke geweldige uiterst-
eene eens opgegroeide waan, den Men-
aandrijven en verslaven kunne. — De
voelens der omringenden en bekenden, is
één woord het achtting- en *roembaren*
zoo als men het vindt, met de nevensgaa-
vrees, voor verbeurte dier aanspraak, sch-
dan de *eenige drijfveer of hartstocht*, die
welke Hij in alles bezield wordt, en
zich als een onbedwingbaren stroom,
allen tegenstand om ver werpt, wil la-
beheerschen. — En waar die gezetheid
maal geworteld is, mag men 'er wel
zeggen dat zij door de onderlinge ver-
ring met soortgelijken, als eene vergiftig-
de plant op den akker, wijd en zijd al-
me hare takken tot wasdom zoo rijke
verspreidt, dat van daar het toenemend
weld allen tegenstand om dezelve uit te re-
jen, te leurstelle. — Bij toestanden als
ze, bemerkt men als 't ware *eene Geest*.

blinding, welke zich eenig en bepaald vestigt op het *geachte* en *versmaadde*. — Het is als of 'er een volstrekt onvermogen ware, om op het *achtenswaardige* en *smaad verdienende*, ooit het oog te kunnen vestigen. — *Ziektenkundig* zou men het den Naam mogen geven, van eene soort van *Ylhoofdigheid* of *Krankzinnigheid*, slechts op één bepaald stuk, gelijk veeltijds, werkende; terwijl in vele andere opzigten des dagelijkschen levens, het verstand zich helder en gezond genoeg tot de gewone bedrijven vertoont. — Men kan zelfs bij zulke verschijnselen wel eens in twijffel staan, of ook het *stilzwijgen daar over*, niet vaak verkiesfelijik zij, boven *het tegenspreken*, vermits het aanroeren der al te zwakke snaar, zoo ligtelijik verbittering, ja meerdere sterkte en wroede, ten gevolge hebben kan. — De enkele gedachte van *Naroem*, zoo als deze na het overlijden onder de nablijvenden werken kan, met alle de onzekerheid of wij als dan, van de toebrenging dier hulde door de *nakomelingschap*, *eenige bewustheid* zullen dragen, — midsgaders het vooruitzicht op eene gemeene verfoeijing, welke, naar men zich diets maakt, het leven tot een last, en het sterven, in vergelijking daarvan, *verkiefselijik zou doen zijn*; — zie daar de roer-

fels, welke, cenmaal als Magtspreuk aangenomen zijnde, en indruk gekregen hebbende, alle andere genoegens en gehechtheid aan zinnelijk vermaak verzaken, ja, buiten eenige hoop op derzelver duurzaamheid, eenen gewisfen en onvermijdelijken dooottrotseren, en denzelven, met eigen zelfvoldoening kunnen doen te gemoete treden.

Het bijge- Het is zoo ! wegens de Indifche vrou-
loovige in wen laat zich misfchien zeggen, dat aldaar
het eerste een *Godsdienstig Bijgeloof* onder alles zeer
voorbeeld den rol fpele; — dat zij misfchien gemoe-
te regt op digd worden, door cene als overdrevene
gemerkt en liefde, om de overledene mannen in de an-
toegeftaan. dere wereld te *vergezellen*, ten dienst te ftaan,
aldaar hare teedere vereeniging verlengd te
zien, of, na de betoonde heldhaftigheid,
op een *hooger* geluk rekening te kunnen
maken. — Men heeft aan deze moogelijk
veel wijs gemaakt, en haar het hoofd op
hol geholpen, door verfchrikkende leerin-
gen, wegens de *plagen*, welke op haar
wachtende zijn bij *gebreke der plichtsbetrach-*
ting, nu opzigtelijk de verftorvenen aan
haar aanbevolen. — En gereedelijk is hier
de inval of het beklag: wat *Godsdienstig*
bijgeloof, om dat 'er een *onbekende doods-*
ftaat aan verbonden is, al niet werken kun-

or de ijsfelijkste en verfoeielijkste hard-
tigheid, van kwellig, van uithonge-
, en vrijwillige geneugten-verzaking,
van zich anders geene gelijkstaande voor-
len elders laten vernemen?

an ook het Duël, zoo als het in de Doch het
del Eeuwen (a) meer dan immer, als Duël als
algemeene praktijk in zwang ging, wat daar mede
het zelve (dit mag en moet men hier geheel ge-
allen nadruk vragen,) wat was het lijkfoortig
toen anders, dan *ganschelijk en in al* beschreven
deele, ook juist eene vrucht, van even vo:gens
eene drieste bijgeloovigheid, haar steun- deszelfs
hebbende in eenen *valschen Godsdienst* vroegere
v, en daarop *ééniglijk* rustende? — De inrigting.
lman, de Geestelijke, de gemeene Bur-
, ja ook de Vrouw, die maar haren
rpechter vinden kon, was toen bevoegd
elk één uit te dagen, en om wederkee-
voor den degen geëischt te kunnen wor-
— Zulke Cartels werden gegeven en
genomen, over allerlije thans gebruikelij-
Proces - Materiën; ook over gewone
- *en geldschulden*, ten beloope dikwijls
van

(a) Oudtijds werd *Duellum* gebruikt voor *Bellum*
amph. I. 1. 34. Trucul. II. 6, 2. Horat. Epist.
98. Lib. 1. 32. *Duellator* pro milite Plaut. cap.
v 62.

van maar weinige stuivers; — als mede over het *ware* of *valſche* van een reeds beëdigd getuigenis; — ja, *de Regter*, die naar plicht en geweten vonnis had geſtreken, zag zich dikwijls wegens dat vonnis zelve, door de partij die zich verongelijkt rekende, opgeroepen om de wettigheid zijner uitſpraak door het ſtaal te verdedigen. — *Geheel afgeſcheiden zelfs van eenige beëdiging*, en waarbij dit denkbeeld van hoon met *geene mogelijkheid* op kon komen, leest men, hoe ten jare DIIIILXXX aan het lot des Kampſtrijds tuſſchen twee daar toe gekozene vechters, overgelaten en verbleven werd de uitſpraak, eener geheel *beſpiegelen-*
de twijfelachtige Regtsquæſtie: of in zekere Erfenis het Regt van *Repraëſentatie* plaats moest grijpen, *Ja*, dan *Neen*. (*) — — Toen namelijk, in *die duistere tijden*, gelijk *de Præſident MONTESQUIEU*, in zijn *Eſprit des Loix* 'er breedvoerig over handelt, toen zeg ik in die duistere tijden, alle kennis en beoefening van het burgerlijk regt ala geheel

(*) Zie *Dictionnaire Encyclopedique* Edition d'Yverdun, Titre *Duel*. alwaar men wegens deze ſtoffe veel vermeld vindt van 't geen ik daaromtrent vervolgens nog dienſtig oordeele bij te brengen, ſchoon ik mij de moeite van het telkens aanhalen beſpare.

heel vergeten en uitgestorven was, werd alles overweldigd door de bijgeloovige en zeer misleidende leer, van de *gedurige tuschenkomst eens Goddelijken bestuurs*, in alle gevallen, waarbij men het zelve wettiglijk, gelijk men het toen heette, *verkoos* op te roepen. — Het te kortschieten of het overwinnen in den strijd, gold toen, als *uitspraak van boyen*. — Het gold, zoo in burgerlijke verschillen, als ook om den *regten dader* te ontdekken, onder de enkel aangeklaagden, of met sterk vermoeden bezwaard, wegens Lijfstraffelijke delicten, moord, brandstichting, kerkroof &c. gelijk dan ook in zulk soort van kampen, de *meest verwonde of overwonnene* onmiddelijk *ter doodstraffe*, die men nu voor geregteijk bewezen hield, en als *door hemelsche stemme verzegeld*, overgeleverd werd. — Over het geheel vond men 'er iets welstandigs in, en men beschouwde het van dien kant, als een volledig *blijk van hooge Eerbiedenis voor den Almachtigen*, dat men zich in *zijne handen* als geheellijk overgaf; — *Zijnentwege* het onwankelbaar vertrouwen koesterende, dat *Hij*, als onmiddelijk, de zaak der regtevaardigheid zou doen zegenpralen; *Hij* elk ten onregt beschuldigden beveiligen en beschutten; en *Hij* den kwaaddoender of lasteraar,

de

de straf zijner snoodheid en vermetelheid *onherroepelijk* zou doen ondervinden — Het Tweegevecht, (toen meestal *Monomachia* geheeten) dus als een *heel* of *halfslachts* - *Godsdienstbedrijf* aanmerkende, zoo bezat men daarbij nogtans, in die tijden der onwetendheid en onnoozelheid schrandderheids genoeg, om te bevroeden, dat dit rauwe begrip, schoon al van *eene zekere zijde* Godsdienstig, zoo lang het niet nader werd gezuiverd, eene deerlijk verwoestende plaag der Maatschappij worden moest, indien men *de bevoegdheid*, om tot zulk een strijdperk te beroepen, of 'er zich in te begeben, aan *eens ieders* grilligheid of willekeur overliet, — Van daar dat de Geregts-hoven der lieden van adel, en van vermogende Geestelijke Collegien oorspronk ontleenden, alwaar *het oorlof tot het Duël* geëischt moest worden; alwaar het *toegelaten*, somwijlen *geloden* werd, en ook meermalen uitspraak geschiedde, van des *niet admisibel* gerekend te worden. — In die Eeuwen moest men gemeenlijk, het Tweegevecht *niet* noemen, gelijk ik het boven beschreef, eene, *buiten wettiging van openbaar gezag* ondernomen strijd; maar het zelve had als toen de dadelijke en volledige *bekrachtiging der publieke auctori-*

ruis, welke van de gansche handeling met fatelrijkheid kennis nam, ja ook uit het houden dier debatten, als voor het Gerichtshof zelve geschiedende, zekere *inkomsten en leges* gewoon was te trekken; voor het aangaan des strijds, daartoe niet zelden van weder zijde *onderpand* en *borgtocht* begerende gesteld te hebben. — Het liep alzeins in den geest dier Eeuwen, toen men om hooggaande geschillen of beleedigingen af te doen, geen ander rigtsnoer van wetsbepalingen schier kende, en men bij de gestelde Gerichtshoven des verlot tot het Tweegevecht bekomen kon, dat ook toen die bewilliging, alomme *als onontbeerlijk* werd aangezien. — Men zou het toen zeer algemeen, als *eene gewisse verbeurte van ziel en zaligheid* beschouwd hebben, *buiten* die bewilliging hier in eigendunkelijk te werk te gaan, en 'er zich, *buiten* geregelijke tuschenkomst aan bloot te geven. — Zoo paste dan bij die vroegere gewoonte ook al dat Godsdienstig beslag, 't geen men 'er eerlang, met eene wonderlijke mengeling van wijsheid en van dwaasheid, aan wist te verbinden. — Na ingediende stukken van uitdaging en aanneming, verwijlde de Regter twee maanden tijds, de uitspraak wegens zijne toelating, ten einde weder-
zijd-

zijdsche vrienden in dien tusfchentijd genheid te geven, om partijen te verenigen. — Gelukte dit niet, en moest zaak door den strijd beflist worden, deed dan den een zoo wel als den ander in befloten gevangenis gaan, en door Gelijken bezoeken, om hen van hun vormen af trekken. Men legde hen vaster beëedigde hen, om niet voor 's hands waarheid of onregt voor te staan, beide eindelijk, wanneer niets baten in den dag des strijds; en na genuttigdezen, deed men de Kampioenen zich verenigen, in de tegenwoordigheid des Regter Gekozenen uit de wederzijdsche bloewanten bezogten de strijders. — Na plegtige ontkleeding *zalfde* men het naakte Ligchaam. — Onder wapenberking in een befloten perk gebragt, pleegden de partijen met kruisfelings in eene vouwen handen, geknield, tegen overkander, als wederzijdsch regt en gichtigheid vorderende, en op den *Eed* van te wezen van alle valscheit, en noch *bedrog*, noch door *tooverij* naar de overwinning te zullen staan. — Die zelfde Keurnooten, uit vrienden of magen gest bezagen en onderzogten nogmaals de penen. — Na dat 'er gebeden, kniel

ht, en ten slotte gevraagd was; of de
gen den ander nog iets te zeggen had,
de *Wapen-Heraut*, driemaal den uit-
den; *laat de brave strijders hun werk*
m. En daarop handgemeen wor-
vocht men meestal zonder quartier.

is eene bekende spreuk „ Comme il y Dat blijge-
grand nombre des choses sages, qui loovige
ménées d'une manière très folle, il vertoond
aussi une quantité infinie, des follies, als eenpa-
font conduites d'une manière très sa- rig met
zich zelve.

— En waarlijk *dat laatste* laat zich
handelingen en bestellingen der dom-
len, zoo als zij door het waanzinnigst
of geheel gewijzigd waren, volko-
k toepasfen. — Het *Idée* of begrip
eenmaals geheeten *ordealen*, *ortheilen*
, of *Judicia Dei*, in wapenstrijd, of
bekende vuur- en waterproeven, &c. —
de of begrip, hoe spoorbijster ook,
in alles de wankle en niets beduidende
lag. — Maar neem dien grondslag
en *over*; erken denzelven *énmaal voor*
, — gelijk dezelve dan van het stel-
ter geheiligde Godsdienst eerbiedenis
kt onafscheidelijk is, hoe is er dan
gansche optooisfel, 't welk men 'er
f, en waarbij men den Godsdienst
we-

weder te hulpe riep, — hoe is 'er dan dat alles *eene éénheid*, eene zamenstemmi overeenkomst, en onderlinge verbinten welke voorts eene wel aanéengefchake houding heeft, waardoor alles naar zeke éénsgestelden regel gelijkmatig, zonder sttingen afloopt, en *in zoverre*, eene zich ve nooit ongelijke eenparigheid verkrij kon, en verkrijgen moest?

Welke za-
menstem-
ming thans
geheel ont-
breekt.

Het zou van dien kant den hedenda schen krijgslieden, *als verstandigen*, tot E verstrekken, indien zij, hoe laag ook op Eeuwen der Domheid nederziende, en te regt veroordeelende, zich te gelijk, het stuk der Tweegevechten, op iets *van zelfde regelmatigheid* beroemen konden; het zij van beginsel, het zij van ontvouwi op welk eene wijze dat beginsel volgens den of gewoonte gehandhaafd en in v king gebragt moete worden. — Onder schen, naar mate het Militair-wezen onzen tijd, van alle *zelfs het geringste G dienstige Bijgeloof*, meer verwijderd is, en ik niet geloof dat iemand hunner zich aan belgen zal, dat ik hen hier *volkomen vrij* verklare, naar mate daar ligt juist hunne regtvaardiging in dez op grond eens welstandig samenhangen

zich tegen alle oproeping voor dien ^{van daar}
verzetten; en *enkele grilligheid*; ^{te meer}
irlik en heilloos ook voor hen zelven ^{in 't nauw}
iglijk willen vasthouden, offchoon ^{gebragt}
ze voor redeloos erkennen moeten;
dat die verdwaasde opinie bij de
onder welke zij zich bevinden;
en is, dan waarlijk komen wij des-
; den toestand van die soort van
g en krankzinnigheid; welke wij
iden, dat zulk een zonderling ver-
onder 't menschelijk geslacht kan
1, *al nader en nader*. — En ik wil
aan de beslissing van den krijgsman
el hebben overgelaten, of hij niet
meer overeenkomst bezitte, met de
e en bizarre liefde begrippen der
Moscovitische Dames, waar van ik
ieb, dan met de aangestipte *Bengaal-*
lijven, waar voor men dan nog in-
gst bijgeloof; *eenige verschooning*
en vinden. — *Uitgemaakt toeb*

scheiding, zich in staat bevindt, om he
 zoo genoemd *Point d'honneur*, naar eisc
 te ontwikkelen. — Allen moeten erkennen
 dat zij ter toepassing op de gevolgen, or
 die Eer door bloedstorting te handhaven, 'e
 geen samenhangend begrip aan hechten kun
 nen; — te minder, daar dan nog het pligte
 lijke des krijgsmans, zich gedurig in den aller
 geweldigsten *tweestrijd* en onbestaanbaarheid
 met zich zelf zou moeten bevinden. — Vol
 gens die dus genoemde wetten van Eer im
 mers, zou een eerlijk man, eene wezenlijke
 belediging ontvangende, dezelve niet on
 gewroken *mogen* laten, maar hij 'er door
 het gevecht vergoeding voor *moeten* eis
 schen. — En evenwel wordt die wraak hem
 toegerekend tot *misdaad* en onteerende straf,
 van wege de bevelen der burgerlijke over
 heid, of de verordeningen der krijgstucht,
 aan de welke hij, als *man van Eer*, even
 min *pligtelijke gehoorzaamheid* mag welge
 ren. — De voorschriften der Militair-Ed
 volgende, kan het zijn lot worden op *en*
schavot te sterven. En zich gedragend
 naar de regelen, door het Burger- of Krijg
 regt, op beschadiging en verwonding ge
 steld, ziet hij zich als *een geschandte*
 uit de verkeering en omgang aan zijnen sta
 en levenswijze verbonden, verbannen.

En 'er blijft alzoo hem niets anders overlig,
dan de in beide gevallen zoo gruwelijke
keuze, van — of te *sterven*, ~~of~~ of *onwaardig*
geacht te worden om te *leven*.

Dan eindigen wij hier onze aangevoerde vergelijking tusschen de hedendaagse, nooit met gezonde rede verdedigde, of verdedigbare Duëllen-zucht, en de mischten wel minder heldhaftige, doch te gelijk min gevaarlijke, *Moscovitische vrouwengrif*. — hoe zeer ook die vergelijking onzes Inziens de aandacht des Wijsgeers en menschenbeschouwers verdienet, ons bestek gedooft niet, daar langer over uit te weiden. Het gelust ons tot het geen nu gevraagd is meer onderscheidenlijk over te gaan.

En om hier in minder wijdloopig te zijn; of te vervallen in herhaling van het geen in zoo vele geschriften gevonden wordt, wil ik mij des minder toeleggen, op *regtstreeksche wederlegging*, dan wel den naas toegt. Inrichting des Tegenswoordigen ver toegt.

ten, en geloof ik, den eenigen goeden hithoofst pogen te vinden, van den kant der kundigste, en braafste Officierèn zelven; zoo als het deswege erkende en toegestemde bij hen zelven, de Hoofdzaak, waartop hief alles nederkoemt, toelichten, sommige stukken der gewoonte ophelderen kan; en van dat misschien eenige wegen zijn te openen, welke

welke het krachtadigst werken, en deshalve aan het edel doel der loffelijke Maatschappij het meest zouden kunnen beantwoorden.

Redeneer- Alles namelijk wat hier betreft regelreg-
kundige te redenerende wederlegging, ter overtui-
wederleg- ging des verstands, en ter aanwijzing van
ging van het verdwaasde en schandelijke dier hande-
nieuws op het verdwaasde en schandelijke dier hande-
re dischen ling, is, gelijk reeds meer dan eens gezegd
hier niet is, zoodanig afgewerkt, en echter nimmer
bedoeld. is, zoodanig afgewerkt, en echter nimmer
wederlegd, dat men het nutteloos zou wil-
 len herhalen, — als daar is, — dat de
 meerdere kundigheid of sterkte geen gelijk,
 noch ongelijk, regt, noch onregt, eer,
 noch oneer, kan beslissen; — dat de uitda-
 ging noch aanneming eenig bewijs zijn kan
 van onberispelijkheid en braafheid, even
 min als van moed; vermits de laagste lom-
 pert, de roekeloosheid of dolzinnigheid om
 zijn leven te wagen, wel tot *het meeste uiter-*
ste geredelijk bot kan vieren. — Dat dus het
oogmerk des Tweegevechts, het betoog of
 het erlangen van regt, niet dan ongerijmd-
 lijk *door dat middel* bereikt kunne worden;—
 en wat 'er voorts nog is bij te voegen,
 wegens ongodsdienstigheid, — wegens
 de heillooze gevolgen; (a) — wegens den
 on-

(a) Zeer vroegtijdig is reeds dat alles tegen het
 Duïl

oogelijken kans tusfchen groote en kleine personen, althans bij het pistool, naar mate van de ruimere uitgebreidheid der kwetsbare oppervlakte; als mede hoe ligtelijk de allerdeppeerfte daardoor voor zijn gansche leven tot den staat *van invalide* gebragt kunne wor-

Duël aangevoerd. *P. Agobardus* in de IXde Eeuw fchreef onder anderen een boek: *contra judicium Dei, five de divinis sententiis contra damnablem opinionem pontificum divini judicii veritatem igne, vel aquis, vel conflictu armorum patefieri. operum p. 103. 302. 306. Chausépé nouv. Dict. Historique — Otto Notit. rerum publicarum C. I. § 54. Schol. 4. &c.* haalt ook het zeggen aan van den Cardinaal *Nicol. de Cusa*, de *more barbare*; et hæc omnia Ideo, quia leges et canones perdidierunt vigorem, et custodes et executores et pastores nulli sunt. Duëlla et purgationes, vulgo *judicia* vel *ordalia Dei*, dicebantur, maximo si quis illæsus abiret; sed erat *tentatio* magis. — Vele Schrijvers worden verder genoemd in de uitgave van H. de Groot inleid tot de H. Rechtsel. met de aantekeningen van *W. Schorer* Middelb. 1767. *Bekman diss.* de jud. Dei en anderen — *Schorer* spreekt van *Treusler* (mij onbekend,) als verdediger der Tweegevechten doch als wederlegd door *Balbon* en *Gozew. ab Eshach*, ad *Capitulum jurispr. forensium* P. IV. const. p. n. 3. Zie ook *Charles Duclos* Dissertation sur les épreuves par le Duël et par les Elemens, communément appellées jugemens de Dieu dans les memoires de l'Académie Roy. des Inscript. et bell. Lettres Ao. 1739. vol. XV. p. 127. 638.

worden, vermits de geringste wonden in arm, been, wang, &c. uit den aard der kwetsing zeer aanzienlijke deelen belcedigen kunnen; — en eindelijk de grootste Generaal gedurig door den geringsten getijtelde officier aangerand kunne worden enz. enz. enz.

Alle ver-
standigen
keuren het
Duël af.

— Alle deze, en meer andere stukken, hoe zijn ze ten overvloede verspreid in vele schriften, daar over in de wereld gezonden; BASNAGE, *sur les Duëls & les ordres de chevalerie*; het Engelsch werk, van SELDEN getijtelde *Duëlle*; COLOMBIERE, *sur les Duëls*? ja in eene Brochure, in den voorleden jare te Parijs uitgekomen, *sur les Duëls, & les moyens les plus efficaces de les prévenir, par le feu* GODESCARD, *Chanoine de St. Honoré*, vind ik ook genoemd verscheiden verhandelingen van later tijd, als van AUDIGIER, LONGIANO, MARCHE, ROQUES, SAVARON, TAILLE, CERUTTI en vooral het werk van PAOLO VERGAGNI *sur l'enormité du Duël* en waarvan eene overzetting te Berlin was in 't licht gegeven. — Dan ik voorzie 'er geen het minste heil uit, die redenen op zich zelve weder optedischten of ze verder uit te breiden. Het is toch het gewone ongeluk van alle deze geschriften, dat zij zonder eenen anderen van buiten aankomenden aandrang, zeer zelden gelezen en met

OP-

king verwaardigd worden, door het
 e het meest behoeven. — Dat ook de
 gevechten alle reden *tegen*, en niets
 zich hebben, dan het *enkel vooroordeel*
ublieke stands opinie, dit is mag men
 n wel voor uit als door een ieder aan-
 nen. — Alle krijgshoofden van eenige
 nis weten het te over, dat alle Lief-
 ts van waarheid en orde, dat alle ge-
 oordeelkundige schrijvers, in alle Lan-
 'er zich eenparig tegen verklaard heb-
 — Door den grooten Engelschen RICH-
 RDSON, wordt het Edict van LODO-
 den XIVden tegen de Duellen genoemd,
oosfe luister van deszelfs Regering. —
 doel (zegt hij) is strijdig met alle
 elijke en menschelijke wetten, en bij-
 nlijik geheel aanlopende tegen den wa-
 leldenmoed eens Christens om gaarne te
 ven, en goed voor kwaad te vergeli-
 — Oorspronkelijk is het uit de Barbaar-
 Noordsche Natien, die het uit hunne
 chaafheid, en uit den aart hunner re-
 pform, nog iets voor zeggen konden.
 ook de Romeinen versoeiden het, en
 elfde doen de Turken nog heden ten
 — In Frankrijk zelfs gaf de Acade-
 mie CHALONS, aan de Marne, in den
 790. ten prijzfrage op: l'Origine du

Duël, & les moyens de changer l'opinion publique sur cet usage barbare. — En éstemmig hier mede drukten ook de Schryvers van de Dictionnaire Encyclopedique z daar over aldus uit „pour étouffer un *flou*, „ *flou*, que les Loix les plus sévères n' „ pu contenir, il seroit digne d'un fou „ rain, d'en faire l'essai. — Le suc „ *immortaliserait* son nom. — Et la s „ *tentative*, lui mériteroit l'amour, & „ reconnaissance de son peuple.”

Zoo als Het gezegde brengt mij eenigermate op
 ook alle *Weten*; zoo als zij steeds aanwezig zijn
 weten het weest, nog alomme standhouden, en
 zelve ver. deze ten allen tijde krachteloos en onver
 oordeelen. gend bevonden zijn om dit kwaad uit te re
 jeni — Gezwegen van het geen wij re
 van LODEWYK den XIV^{den} aanvoerden,
 het bekend, hoe GUSTAVUS ADOLPH
 Koning van Zweden het Duël onder z
 troepen verboden hebbende, en echter d
 na door twee Generaals aangezocht, om
 geschil met den degen te beslechten,
 eerst daar over verontwaardigd, uitstelde
 antwoorden; Hij toen, tijd en plaats best
 mende, 'er zelf bij tegenwoordig wilde z
 de kampvechters in eenen kring soldaten
 sloot, te gelijk aan den medebragten sch
 regter gelastende, wanneer de één geva

en zijn, den anderen het hoofd af te slaan, met dien gevolge dat partijen hem op hunne knien om pardon smeekten; en Hij, het zij dat te regt, het zij te onregt, zich daar toe verbidden liet. — Soortgelijk was de aanleg van den grooten FREDERIK VAN PRUISSEN, de vechters gelastende ter dood toe te strijden, en dan den overblijvenden *ter galge* veroordeelende. Dan hoe gestreng ook deze wetten waren, of zij voor korten tijd uitwerking deden, zij geraakten ras in onbruik, en verslapten in de uitvoering, gelijk het een zoo is alomme, en bij alle Natien, tot op den huidigen dag.

Indien de *publieke opinie*, gelijk zij het is, Die *publieke opinie* is van 's Krijgsmans Eer, of *blikke opinie* behoort, dan betuig ik opregtelijk, *de ook de* *Point d'honneur*, dat het niet te vasten, en er geen begrip van te bezippen kannen vormen, hoe hen ook nooit ontrus- van eer en oneer bij te de *publieke opinie* *ter uiterste blamering*, den krijgs- man te re- zoo als dezelve *in boeken* te lezen staat; zoo gelen. als zulk een doen, als eene *ware fottise*, hen alomme wordt aangesijgd, en alle verstandigen deswege met verachting op hen nedzien? — wat zeg ik *verstandigen*? — Neen! zoo als ook over dat bedrijf het vonnis des onverstands en der Lijsmisdadigheid tot den schandelijksten dood is uitgesproken en bevestigd, door de *allerkundig-*

ste Koningen en Legergebeders, welke toch hier te gelooven zijn, die *das* de gemeene voorwendsels wraakten; die wel wisten, dat door het bestaan der Duëllen, de ware Heldenmoed onder hunne legerbenden niet gewakkerd werd; dat dezelve door het uitrooijen des Tweegevechts *niet* gedooft en verminderd zou worden; — en die, had men hen willen zeggen, dat dit gebruik onder de jonge Luiden van den krijgstand een middel was om hen tot *eene wellevendheid en doorgaande politesse te dringen*; welke *anders zoo ligtelijk ontaarden zou*; ten antwoorde zekerlijk gevraagd zouden hebben: of wij dan tot *zulk eene woestheid en onbeschoftheid van zeden* vervallen waren, dat pistool en degen, *onontbeerlijke dwangmiddelen* geworden waren ten einde ons te noodzaken, om met vrienden en kameraden eenen gemeenschapplijken omgang en verkeer te houden? — En welke hoortoch kan voor eenig beroep ondragelijker zijn, dan het zelve opgeven, als enkel bestaande uit het *sokuum* en *overkookfel* der *allerverachtsten* onder het menschedomt — Zekerlijk die tegelstreving der algemeene stem van de uitmuntendste verstandenen, en der daarmede eenstemmige geoefendste legerhoofden; door geheel Europa, is dunkt mij, het *allerver-*

mlerendst, 't geen een Man van Eer zich kan verbeelden. Want *die Glorie en Roem* moest toch bij hem op het hoogst geacht worden; en het afwijken daarvan moest bij hem de *grootst mogelijke onteering* gerekend worden, waar tegen hij geene mindere stemmen wilde laten gelden, maar hij deze, uit *zijn principe van Eer zelve*, met de standvastigste kloekmoedigheid steeds verachten moest.

Daar ook de verbiedende strafwetten alomte plaats grijpen, en dezelve regelmatig bij herhaling *afgekondigd en voorgelezen* worden, spreekt het niet minder van zelve, dat elk bevelhebber in der daad stilzwijgend of uitdrukkelijk, die wetten *bezworen*, en op *zijn woord van Eer*, dat hij voor onschendbaar wil gerekend hebben, zich tot gehoorzaamheid aan dezelve verbonden, en ze dus ook opzigtelijk de Wetten tegen het Duël, *beheft* hebbe. — En hoe baarblijkelijk gedraagt hij zich dan terstond, als *Eer en pligschender*? — Hoe baarblijkelijk gedraagt hij zich, *niet* als een Man Eer, maar als een *Trouwlozen en Meintedigen*, zoo ras hij het opzet neemt, om diezelfde wet te schenden, en zich in het tweegevecht te wagen? — Ook hier is eene ongerijmdheid, eene onoor, welke zich niet ontknopen laat;

Inzonderheid met opzigt op varen Bed en gegeven woord.

laat; en die, zoo zij maar éénmaal regt levendig gevoeld werd, als boven mate kinderachtige en zeer belagchelijke voorwendsels zou moeten doen verdwijnen, alle die uitvlugten hier op, welke ik nu nog niet wil aanroeren, om dat zij op eene andere plaats vervolgens nog beter zullen te pasfe komen.

Overgang Vermits dan het kwaad naar al het vroegtot het zoken naar *nieuwe* gere zoo weinig geluisterd heeft zoo rijst natuurlijk de Vraag op, wat hier omtrent middelen. meer en krachtiger te doen zou vallen.

Of de Om van de Wetten, waarvan ik het laatste strafwetten *iets verder* sprak, een begin te maken. — De Wetten zouden (zoo lang namelijk dezelve alleen staan, en vermogen? wij ze op zich zelve beschouwen) hebben naar 't mij toefchijnt hare *uiterfte krachts* reeds beproefd, ook tot doodftraf, cafsatie, infamie. — Zeker Duitsch vorst zegt men ftaagde wel voor één korten poos, doch zag ook eerlang weder verijddeld, zijne inrigting, volgens welke hij de Tweevechters,

Of ook als *dwaze en ftoute kinderen* beschouwende, andere in dezelve verwces om openlijk gekastijd te famie? worden, op *eene wijze* die ter tuchtiging der vroegfte kindsheid *alleen* gefchikt, voor mannen allerbefchimpendst was. — P L U T A R C H U S verhaalt, dat op zekeren tijd de *Milefifche* meifjens der wijze bevangen waren

men met de zucht om zich van kant te maken en te verhangen, dat men aan die verzotheid geene palen wist te zetten; deze zich aan geene smeekbeeden van vrienden en magen sloorde, en zij de naauwste bespieding en oppasling te leur stelde en verschalkte. — Er was, zegt hij, geene oorzaak bekend, waaruit men die Caprice in haare aanleiding kon verklaren. Bij sommigen hield men het voor het gevolg eener besmette en vergiftigde luchtgesteldheid; doch daar het kwaad alle menschelijke hulp verijdelde, rekenden anderen het voor *eene Goddelijke bezoeking*, tot dat eindelijk een verstandig man den voorslag deed tot eene wet, welke ook doorging, dat alle zelfs moorderessen, bij hare begraving, *naakt* zouden rondgeleid worden; welke wet niet alleen de beteugeling, maar ook de gansche uitrooijing wrocht dier gemelde zinnelooze begeerte. — Zoo, voegt 'er PLUTARCHUS bij, is de vrees voor verachting, een sterk bewijs en teeken van eene goede en deugdelijke geaartheid, en dat zij, die onbevreesd waren voor de twee allerverschrikkelijkste dingen, *pijn* en *dood*, de gedachte van schandelijkheid niet verdragen konden, en tegen de verguizing, die haar *na* den dood te beurt zou vallen, *niet* bestand waren. (PLUTARCH. *de virtutibus*

bus Mulierum.) — Het zou mij niet ontschieten, zoo 'er onder de beantwoorders onzer vrage een medestrijder zich bevond, welke de straffen op het Duël, van wege eene *te overdreyene gestrengheid* kracheloos rekenende, zich tot het veel vermogende *des scandaals*, als het *eenigst* en *krachtigst* middel ter bestrijding der Duëllen zucht op grond van het geboekte bij PLUTARCHUS zal pogen te bepalen. — Het Scandaal & de Infamie, verbonden met verachtelijke Lijfsstraffe, schijnen mij echter gezamenlijk en afzonderlijk reeds te over te zijn aangewend. — En waar kan de waarborg zijn, dat de bepalingen, wegens bloote infamie, opzigtelijk de Discipline, nauwkeuriger en vollediger gehandhaafd zullen worden, dan nu reeds de aanwezige verordeningen? — Welk geloof men voorts geve aan de vertelling van PLUTARCHUS, of hoe men denken moge over den toestand van zaken, bij dat zonderling gebetorde, waarin, buiten nadere kennis der omstandigheden *zo veel onuitlegbaars* is; de tegenwoordige tijden en zeden verschillen mijns achtens te veel van die vroegere, om op een gelijken uitslag eenige rekening te durven maken. — Men mag dus mijns inziens zeggen, dat ook reeds dadelijk beproefd, hoe wel; 't geen hier

hier altoos het ergste kwaad is, meestal slap-
pelijk ter uitvoer gebragt zij, de aanmerking
van MONTESQUIEU *Espr. des Loix Livr.*
XXVIII. c. 24. „ dat, toen men in de
vorige Eeuw, doodsstraffen bepaalde tegen
de Tweegevechten, het misfchien ter be-
reikinge diens oogmerks beter geweest ware,
den krijgsman door het verliezen van de
hand, zijne hoedanigheid van krijgsman te
ontnemen, dewijl het gemis van stand en
voortregten te moeten overleven, gewoonlijk
onder de menschen voor het *draevigste lot*
dat hen kan overkomen, pleeg gehouden te
worden.” Ten minsten geloof ik niet, dat
bij nadere proeve, zoo iets meer afschrik-
kend zou bevonden worden, dan al het over-
rige, waarvan de ondervinding reeds zoo
vele bewijzen der ongenoegzaamheid heeft
opgeleverd.

Dit brengt ons van zelve tot deze andere Wat de
bedenking: wat de *Wereld en de Maatschap*. Maat-
pij in 't gemeen, — wat bijzonderlijk de *ver-* schappij in
standigen, bij het voorheen reeds verrigte het ge-
nog verder voegen, en wat *ervan dien kant*, meen zou
ter voorkoming of wering der Tweegevech- kunnen
ten, werkstellig gemaakt zou kunnen wor- doen?
den?

Zeer natuurlijk zou hier de aandacht op Wat de
de gewone *Veldpredikers* kunnen vallen. — Veldpredi-
kers zou-
On-

den kun-
nen bijdra-
gen?

Onder de Duitschers, en vooral de Zwitsers, werd die post voorheen dikwerf bekleed door mannen, welke naderhand zeer beroemd zijn geweest in Geleerdheid en Wetenschap. — Zij waren daar, bij de buiten hun Vaderland dienstdoende troepen, meestal *Regiments Predikers*. — Achteenswaardige Personen van een gevestigd Character zouden hier zekerlijk veel goeds kunnen stichten, Het is buiten mijn weten, wat al veel en daar toe hebben toegebracht. — Eene *vereeniging* onder de zulken vertoont zich als *wenschelijk*. — En het kan onder de zorge des bestuurs zeer wel vallen, die aangestelden, het tegengaan van de gruwelicheid des Tweegevechts in *bijzonderen last* te geven, en er hen ten sterksten toe te verplichten. — Dan, bij dit voor te dragen gedenk ik er aan, hoe deze bediening elders geen bestaan heeft, dan *enkel* gedurende het te velde trekken eens legers. En ik gedenk er tevens niet minder aan, hoe ligt men met eenen vervelenden aandrang in dezen *den draak* zou kunnen steken; en *de wijze*, die zich niet geheel nutteloos maken, of uitgejouwd wilde wezen, al spoedig al zijn vermaan, meer tot *bijzonder gesprek* en raad, dan tot eene *openbare wederlegging* en bestraffing zou moeten bepalen.

Was 'er echter onder de lieden van fatsoen en deugtheid, was 'er in ons Land, en in onze voornamste steden niet nog *zeer veel* te doen. Welk hier de hand kon helpen leenen? — Het *Hekelschrift en Satyre*, vooral op het *Toneel* zouden deze niet veel batē kunnen geven?

Het *Toneel* behoeft te veel alle sterkwer- ^{Wat het} kende driften; dan dat men daarbij ook de *Toneel?* uitersten van woede en dolzinnigheid misfen kunne. — Van daar dat alle wraakoeffening aldaar te meermaalen te noodig is, om 'er partij van te trekken, dan dat men dezelve; *telkens* veroordeelen zou. — In allen gevallen ook, en schoon al de edelmoedige vergiffenis of heldhaftigheid des genen, die weigert tegen zijnen honer zijnen lust te koelen, of die deszelven aanval beneden zich rekent om hem voldbeving te geven, schoon zeg ik die edelmoedigheid al eens uitnemend *schitteren* moge, — de indruk des *Toneels* zelve, zoo wel als der *Satyre*, is te *haastverdwijnend*, om 'er den Geestdrift, wat beginsels betreft, dadelijk door te *hervormen*. — Die lessen kunnen naauwelijks meer indruk maken dan slechts voor *eenige* oogenblikken, en na de bekoeling is alles ten spoedigsten vergeten. (a)

Er

(a) Is er onder de duizenden Toneelftukken en

D

Dit.

Welke middelen in den gemeenen omgang zou den te vinden zijn? Er schijnt iets anders, 't welk meerdere kracht zou kunnen bijzetten, — en 't geen minder in *redenering* of *wet*, dan wel in *gedragingen*, zou kunnen plaats vinden. — De Krijgs officieren beminnen gaarne den vrijen toegang tot de gewone verkeerling der aanzienlijken. Zij beminnen den toegang tot den Schouwburg, en tot de meer openbare, hoewel geslotenene, echter voor hen opene-
en

Dramas wel één te vinden, het tweegevecht zoo opzettelyk aantastende, als bij v: het stuk *de Abt 'l' Epee*, by elke representatie staag volle overtuiging inboezemt, wegers de dierbaarheid des Instituts voor de doofstommen? — De stof was zeer geschikt om in dien zelfden toon behandeld, ja op menigerlyke wijze, afgewisseld te worden. Herhaalde vertoeningen, zouden dus ook hier kunnen strekken om den Schouwburg waarlyk een school der zeden te doen zijn. De beste stukken schijnen ten dezen niet genoeg doelmatig, zoo als *de Cid*, van P. — en *de Illustres ennemis* van T. Cornelle. En in den tweestrijd tuschen liefde en affontwreking wordt deze laatste te veel als eigenlyke Dugli (vertu) opgegeven en aanhoudend geroemd. *Michaëlis* merkt aan, dat het Tweegevecht nog nooit door eenigen Poët bezongen is; daar de Bloedwraak bij de Arabieren en andere volken eene stof is van het hoo-ge Heldendicht. — *Zacharia* alleen bedienende er zich van tot gebruik, in zijn boertig heldendicht, *gerymt* de *Renommie*. Michaëlis Mozaïsch Recht D. II. S. 135.

engenaakbare Collegien en zamenkomst plaatsen, of Instituten van *Muzyk*, *Letterkunde* enz. — Zij beminnen vooral den omgang met de *schoone Sexe*. — Alomme bespeurt men ook om verscheiden redenen, en uit krachte van zeker respect, eene vrij algemeene geneigdheid ten einde die gelegenheden voor de Mannen van den degen onder de Liederen van fatsoen gaarne open te stellen. — Kon die zelfde fatsoenlijke wereld de handen *in een slaan*, om wegens de verkeerung en toelating tot die opene plaatsen dit volgende voor te hangen. „Elk officier, ten tweedenmale deze plaats bezoekende wordt geacht, door die daad zelve, zijn woord van *Eer* gegeven te hebben, buiten lijfs noodweer, zich nimmer in een Duël of Rencontre in te laten; anders zij de verkeerung alhier hem ontzegd, en de schender van zijn woord, door dit gezelschap voor *infaam gerekend*” daar zou waarlijk, in zulk een geval, door zoo iets, niets worden gepleegd, dan waartoe toch elk mensch, en alle vereenigd en te zamen, het *volkomenste en onbetwistbaarste* regt bezaten, als die wegens de voorwaarden waar op zij anderen tot *bonne verkeerung* verkiezen toe te laten, aan *nemand verantwoording* schuldig zijn. — Die maatregelen mogten al door de krijgs-

lieden euvel worden opgenomen, het zou toch de publieke opinie grootelijks *zwaaijen* kunnen, — het zou het algemeen begrip van alle andere menschen *luidsprekend kennelijker* maken; — vooral, zoo de *Vaders* en *Moeders* der huisgezinnen op eene gelijke wijze daaromtrent te werke gingen, zij de onderhoorigen met die zelfde gevoelens be-
 Vooral zijden, en met name ook, *de Jufferschap*
 bij de hier ééne lijn trekken wilde. — Hier ech-
 Vrouwen? ter, ik ontveins het niet, hier wederom zijn
 zwaarigheden van meer dan éenen aart. — De
Jufferschap, hoe strijdig ook met haar be-
 lang, en hoe weinig instemmend met de
 overhellende gemoedsneigingen tot alle ge-
 voelens der tederheid, laat zich hier door
 het schitterende gewoonlijk maar ook al te
 zeer verblinden, en zal niet ligt te bewegen
 zijn, om hierin altoos den weg des verstands te
 volgen. „ In de dagen der Ridderfchap, en
 „ nog niet vele leestijden onzer thans rege-
 „ rende Koningen geleden, (zegt SHAF-
 BURY in zijne *Characteristiks* vol. I. p. 272,
 „ waren de Dames aanschouwers niet al-
 „ leen van spiegelgevechten der Krijgs-Evo-
 „ lutien, maar ook van bloedige wapenstrij-
 „ den, schrikverwekkende aanvallen, en
 „ wezenlijke Duëllen, daarover als *scheid-*
 „ *vrouwen* (arbitres) en *Regters* zittende. —
 „ Zij

„ Zij waren *de Beschermheiligen*, aan dewel-
 „ ke de Kampioenen ten voornaamsten ge-
 „ loften deden, om zich bij deze Galante
 „ twistvoeringen, en bij die *fraaije beslisse-*
 „ *singen* van regt en en onregt, *aan haar*
 „ aan te bevelen. — Ja ook is die Geest
 „ niet zoo ganschelijk onder ons verloren.
 „ Ook ten dezen dage bezielt onder ons nog
 „ de schóone Sexe de waanzin van gelijke
 „ Ridder Galanterie. Zij zijn het, die de
 „ onderwerpen zijn, welke aan zoo vele
 „ burgerlijke beroerten en twisten oor-
 „ sprong geven. En zij zijn ook nog *de*
 „ *heerschende gesterntens*, die haren heima-
 „ lijken invloed behouden, en ons inwik-
 „ kelen om *factisfactie te geven en te vro-*
 „ *gen*, zoo als dit onder de fraaije Heeren
 „ van onzen tijd, (the fine Gendemen of
 „ the Age) nog in zwang gaat. — Zoo toch
 „ gaf een zeker Heer van het Hof zeer
 „ natuurlijk en aardig te kennen; dat het
 „ met de zaak gelegen was, toen zijne
 „ vrienden hem vraagden; hoe iemand van
 „ zijn gevestigd character in moed, in braaf-
 „ heid, en gezond verstand; de uitdaging
 „ van eenen *Exel en zotskap*, aan kon né-
 „ men? — wat mijne *eigen Sexe* belangt,
 „ was zijne belijdenis: Ik geef mij volledig
 „ over, en betrouw mij gerust op uw Ho-

„ *der* oordeel. — Maar in welk een hou-
 „ ding zou ik mij van nacht *bij de Dames*
 „ vertoonen? (How should I appear at night,
 „ before *the maids of honour*.”) ”

Zwaarig-
 heden hier
 tegen.

De middelen ook waarvan ik zoo aanstonds
 sprak, hebben iets in zich, dat mischien
 veel meer *verbisteren*, dan *verbeteren* zou. —
 In de toelating tot zoo genoemden fatsoen-
 lijken omgang en in het betoon van achting
 voor het Charaêter en de kunde van brave
 krijgslieden, is mischien de oorzaak te vin-
 den, dat, bij de verovering en inneming
 van vijandelijke plaatsen, de ongewapenden
 zachter behandeld, minder gestoord wor-
 den, en 'er niets meer vernomen worde,
doorgaans althans, van alle die woesthe-
 den en ongebondenheden, welke in voor-
 gaande tijden de jaarboeken der mensche-
 lijkheid, bij alle de ovrige onzaligheden des
 oorlogs, zoo overvloedig teekenden. —
 Ook staat bij dat alles wel te overwegen
 het altoos zoo moeilijke en bijkans onma-
 gelijke, om *vele hoofden en rijken*, tot één
 punt te vereenigen. — Een enkel mensch
 vermag in dezen schier niets. — De zamen-
 stemming der zulken die naam hebben, en
 van daar gezag verkrijgen kunnen, kan al-
 leen iets heilzaams uitwerken. — Ja (waar-
 om zou ik het verzwijgen?) Ik bevroede
 het

het volkomen, hoe menig weldenkend
 krijgsman, mij ter dezer gelegenheid zat te
 gemoete voeren. „Juist *hier* zit ook de
 „hoofdzwarigheid bij ons. Menig een on-
 „der ons, *vervloekt*, even gelijk gij, de
 „Tweegevechten. — Maar wat is de stem
 „van eenigen, onder zoo vele duizenden?
 „Ziet gij kans, om de denkwijze der ge-
 „wone menschen van den desrigen stand,
 „in *het burgerlijke*, alzoo *éénstemmig* te
 „zwaaijen, dan staan wij er u voor in,
 „dat *wij* dan ook wel veel vermogen zul-
 „len onder onze corps. — Maar belijdt gij
 „zelve, hier over geene magt te heb-
 „ben; — Is die arbeid onoverkomelijk, en
 „niet uitvoerbaar om uw plan tot dadelijk-
 „heid te brengen, zwijg dan ook verder
 „met verwijtingen, als of wij misnoegen
 „verdienden, om dat *wij* iets niet te weeg
 „kunnen brengen, 't welk even zeer bui-
 „ten *onze* magt gesteld is” — Mij het regt
 voorbehoudende, om verder een nuttig ge-
 bruik te maken van den eigen verklaarden
 afkeer des Tweegevechts, welke in die be-
 lijdenis opgesloten is, gelust het mij, mij
 onder de aangevoerde Retorlie of wederleg-
 ging van het geopperde *voor als nog ge-
 vangen te geven.*

Iets over de heden-
daagſch
heerſchen
de Praktij-
ken en der
zelve een-
zelvigheid
of ver-
ſcheiden-
heid.

Ik wil nu nog eenige bijzonderheden an-
ſtippen betreffende de Praktijk der Du-
len, *zoo als zij is*, in haar gewonen loop
zoo als de krijgsman, is het al niet in g
ſchriſte, althans in woorden, zich da-
over verdedigt en zoo als de wetten dat
omtrent gemeenlijk ontdoken worden. *dat*
dat alles verbeeld ik mij, dat mij van ze-
ve tot *het Hoofdmiddel*, 't geen ik als
medie der kwaal meen te mogen en te mo-
ten aanprijzen, nader brengen zal.

Het ſchijnt eene welbevestigde en de
de algemeene ondervinding geſtaafde wa-
heid, dat de Tweegevechten *niet even m-
nigvuldig* zijn, onder *alle* ſoorten van tſo-
pen der verſchillende Natiën. — De eve-
redigheid derzelve bij Franſche, Engeliſch
Bataaſſche, Duiſche, Deenſche, Zwer-
ſche, zal echter geloof ik niet ligt zijn te
temaken, ſchoon het keurig zijn zou, te
met eenige zekerheid te mogen weten.
Het bijzonder Nationale van elk volk is
eene zijde gezet zijnde, ſchijnt het echi-
buiten klijf, alle andere dingen gelijk ge-
kend, dat *hoe beter de honden gediscipline-
zijn*, en hoe *braver en gezetter de Char-
ters der Hoofdgebieders zijn*, *hoe min*
ook bij hunne onderhoorigen van Twee-
ve

vechten gehoord wordt, wordende dezelve als dan gestuit of de verschillen minnelijker en gereeder bijgelegd. — De *Guarnisoens plaatsen* zijn het voornamste tafereel, waarop de zelve verschijnen. — want in *het leger*, of bij *Cantonnering* bedwingt men ze genoeg. — In de Eer zelve, doet het vechten als dan nistellen, tot na den vrede, gelijk dus de *GENÉRAAL DESTAING* (Zie *Haarlemsche Courant* 13 Maj 1802.) van den *GENÉRAAL REGNIER* het *Pistool* afschot ontving, dat een einde van zijn leven maakte, meenende *DESTAING* volgens de opgave ter gemelde plaats zich beëindigd, door een gezegde, voorkomende in eene door *Regnier* in het licht gegevene *Memorie, over de Veldtochten in Egypte*. — Dan, wanneer in de *Guarnisoensplaatsen* zelve, de *Commandanten* mannen zijn van een bezadigd gedrag, en sfermen in borst, wanneer zij waren, gelijk vooreen dikwerf het geval was, en die men weleer gezien heeft, die des Zondags geregeld den *Godsdienst* en de gestelde vieringen des H. Avonds bijwoonden, wanneer zij zich gaarne door de lagere *Officieren* daarin gevolgd zagen, en zij 'er ook in gevolgd werden; en wanneer zij dan, bij minzaamheid en liefhebbelijkheid op zijn tijd, ook gestrengte tucht

in andere oogenblikken wisten te handhaven, dan toch zullen alle onpartijdigen verklaren moeten, dater toen *ten uitersten zeldzaam*, van Tweegevechten iets gehoord werd; waarom zij, bij het wegblijven dier oorzaken, ook nu geweldig, ja als tot een dagelijksch tijdverdrijf schijnen vermenigvuldigd te zijn. — Terwijl ik dit schreef be-

Opmerking over de tijden en het gedrag van den Admiraal de Ruiter.

kroop mij de nieuwigierigheid, om het leven van onzen grooten en Godsdienstigen Zeeheld M. A. DE RUITER eens na te slaan, of daar in ook iets merkwaardigs rakende het Tweegevecht zelf, of van 's mans gevoelens en betuigingen deswege mogt voorkomen. Er heerscht echter aldaar over onze stoffe een diep stilzwijgen: het zij daar in niets gewigtigs gebeurd, of althans niet ter kennisse gekomen zij, van den waarheidlievenden en verdienstelijken Historieschrijver BRANDT — DE RUITER was alomte een man van zulk een moed, van zoo veel bedaard beleid, en vastheid, om zich *stipt* te houden aan het gehoorzamen der bevelen van hen, aan wier dienst hij zich verbonden had, dat het wel te vermoeden zij, dat zijn pligt jegens dezen, bij hem altoos het sterkst gewogen, en Hij, ware hij ook ingewikkeld geweest, in twisten, welke tot het Tweegevecht aanleiding konden geven, zich

nich daar in op de voorbeeldigste wijze zal gedragen hebben. En het lijdt schier geen twijfel, of bij zijne opklimming uit de laagste standen, en bij zijne gedurige bevoordeeling, zal het ook aan stoffe van benijding en afgunst tegen hem geenszins ontbroken hebben. — In den jare 1652. leest men alleen (zie G. BRANDT *leven van DE RUITER* pag. 34.) toen men DE RUITER met moeite bewogen had, om, nog slechts kommandeur zijnde, wederom zich aan den zee-dienst te verbinden. „ Daar kwam noch bij, „ dat hij d'afgunst en de nijd, de schaduw „ van groote mannen en hooge Deugden, „ niet kon ontsaan. — Eenige Kapiteinen, „ die onlangs hem gelijk waaren, zwollen „ van spijt, om dat hij hen boven 't hooft „ werd gestelt; en poogden zijne heldre „ naam met achterklap te bevleken. — „ Niet lang daarna, werd den Heeren Staaten Generaal aangedient, dat den kommandeur DE RUITER, verscheiden moeilijkheden, uit wangunst waaren aangedaan, die zoo verre gingen, dat hij door niemand van 's Lands kapiteinen in Duël, „ of tot een tweegevecht zoude zijn gevordert. — Op dit bericht, werd ter vergadering van hunne Hoog Moogentheeden, „ den negentienden van November, goed- „ ge-

„ gevonden aan de Heeren Raaden ter Ad-
 „ miraliteit in Zeeland door een' brief te
 „ verzoeken, dat ze ten spoedigsten kennis
 „ van de zaak zouden neemen, en den kom-
 „ mandeur DE RUITER, in zijn aanzien,
 „ gezag, achting, en Eere, handhaven; en
 „ voorts daarinne ordre stellen naar behoo-
 „ ren. — Men zond ook een' afschrift van
 „ dit besluit aan den Heere DE RUITER,
 „ om tot zijn naarrichting te strekken. —
 „ Daarna werd bij de gemelde Raaden tot
 „ Admiraliteit aan hunne Hoog Mogenthe-
 „ den met een brief bekend gemaakt, dat
 „ wel eenige moeilijkheit tusschen den
 „ kommandeur DE RUITER, en een' van
 „ 'slands kapiteinen was voorgevallen, dan
 „ dat kortz daar aan alles ter neder was
 „ geleit.”

Men vraagt misshien, en zeer natuur-
 lijk, van waar het kome, dat de wetten,
 wanneer zij aanwezig zijn, niet *dadelijk en*
vollediger gehandhaafd worden. — Hier
 bij komen twee stukken in aanmerking: —
 vooreerst, dat zij, die de wet zouden moe-
 ten handhaven, te veel *onkundig blijven*, of
 geblinddoekt worden, *wegens de voorval-*
len *zelven* — en ten anderen, dat zij, *intus-*
schen *wel onkundig* *villende* *blijven*, dan
 nog uit eenig medelijden of den dwang van
 al-

algemeene Mode Ides , gelijk zij zeggen , *gewoodzaakt* worden , om van twee kwaden het minst schadelijke te kiezen.

Betreffende het eerste; Men vecht nu bij- ^{Veran-}
kans nimmer , of althans veel zeldzamer , en ^{derde be-}
ten zij men verraad vermoede , *met seson* ^{naming van} *Rencontre*.

den. — Men geeft slechts den wenk , zijn partij *daar* , of *daar* te zullen ontmoeten ; buiten *die* poort , op *dat* Bastion zich te zullen laten vinden ; en ook bij de doodelijkste gevolgen gaat dus alles om , *buiten getuigen* wegens den eigenlijken dader , tegen wien , met hoe veel vermoeden ook bezwaard , het bewijs in regten allermoeijikst is te vinden. — Men geeft aan al zulks den naam dan , *van bloote Rencontre* , even als of men op den gemeenen weg moorddadig aangevalen , *uit nood* zijn leven vordedigen moest. En aan die *veranderde benaming van Rencontre* , hecht men dan de beduidenis , als of alle wet tegen het *eigenlijke Duël* , daar door *ontdoken* , geheel ontzenuwd was , en dezelve daar op nimmer *toegepast* kon worden.

Zie hier wegens mijne *tweede* aanmerking ^{Merk-}
een ophelderend voorbeeld — Toen de ^{waardig}
Wetten van dood straf op het duëlleren in ^{voorval}
Frankrijk nog in volle vigueur heetten te zijn , weigert een edel en dapper vlaamsch jongeling van zeer goeden huize , (naderhand in ^{de}

de Bataille voor *Savannah in America* gesneuveld) deze, toen nog Grenadier in Franschen dienst, *weigert* een Duël 't geef hem aangeboden was. — Te gelijk verklaart een gansche Compagnie van een honderd uitgelezen troetelkinderen, zich volstrektelijk *ongezind*, om met hem eenige dienst te doen; — met hem, den zoo be daarden en verdienstelijken jongen, wien zij zekerlijk op togt en wacht het leven aller bitterst zouden gemaakt hebben; — zo werd hij dan, om dit refuseren zelfs, door den Colonel en Chef gecasseerd, en als gewoon Soldaat, in eene *Bas-Compagnie*, gelijk men het toen bij de Franschen heette, geplaatst. — Dan, ziet hier verder! en dit is nog eene *bijkomende bijzonderheid*, *der uiterste grilligheid*, — om dezelfde twistzaal weder op eenen anderen boeg te wenden en ze met eenen anderen zwaai zonder eenige bloedstorting, waartoe ook nimmer eenige reden aanwezig was, uit de wereld te helpen; — Na verloop van een paar weken, nam men *den in der daad gehoorden Jongeling*, als 't ware *in genade* weder aan in plaats dat men hem dadelijk *regt* had moeten doen geworden, over zijne volstandigheid in het afstaan. — Om het Toneel te versmachten, deed men de gansche Compagnie

nie in de Wapenen komen , terwijl de onds-
te in dienst hem ombelsde , en hij *aldus*
weder eerlijk werd verklaard. — De bedaar-
de aanschouwer vraagt gewisselijk : of dat
zelfde *niet eerder* had kunnen geschieden ? —
Doch hoe vele malen heeft in het dagelijk-
sche leven de Wijze , niet *even zulke* vra-
gen te doen , bij de uitkomst en de einde-
lijke verdragingen , na langdurige kibbela-
rijen en Pleidooijen ?

Den dit overgeslagen zijnde , Zij die het
Duellieren tusschen Officier en Officier , bui-
ten schier eenige rangs onderscheiding , inze-
kere gelegenheden voor pligtmatic hou-
den , — die het *den Soldaaten onderling* ver-
bleden , — of ten minsten de uitdaging des
Soldaats tegen den Officier , als *strijdig met*
de Discipline aanmerken , zij hebben wel toe-
zerien , uit het aangehaalde exempel , en an-
dere , waar van wij in 't vervolg nog ge-
wag zullen , hoe de algemeene soldaten-
geest *bij de minste éénparigheid* die gansche
rangs-of stands onderscheiding eensklaps zou
kunnen vernietigen. — want begrijpt de ge-
meene soldaat slechts éénmaal , dat het geen
den Militair , *uit kracht zijns beroeps* toe-
behoort , ook aan hem volledig competeert ;
en dat 'er geene reden zij , waarom hem te-
gen

gen zijnen Capitein geweigerd zou worden; 't geen de Capitein zich omtrent den Generaal durft veroorloven, — zoo zal het wel straks, althans binnen zeer weinige jaren gedaan kunnen zijn, met die nu nog gewone uitzondering van *Etiquette*, welke de geringe Soldaat voor zich zeer bezwarend en onteerend beschouwen zal. — *Etiquette* toch, of dus genoemde algemeene waan van welvoeglijkheid, schijnt hier veel al de plaats van uitdrukkelijk voorschrift; en eigenlijk regel van handel te vervangen, en deze, hoe los en wankel dezelve dan ook zij, met eenparigen bijval zekere *erkende Mesures* te hebben, gelijk deze en dergelijke: — dat men niet *ten tweedenmale* uitdage, over eene, ééns met den degen beslissende of bijgelegde beleediging, zonder voor Bretteur gehouden te worden, — Dat de Man van Eer, in zulk een geval, tot het geven van satisfactie deswege, *niet langer* verplicht is, — dat men dan bij den Minister van Oorlog zich billijk beklagen kanne, en regt zou kunnen vinden; ja dat zij, die door gedurige rustverstoringen, zich als eigenlijke *quassie makers* kenmerken, alomme gevaar loopen om door de Chefs hunner Corps ontslagen en weg gejaagd te worden.

Dan

Dan ik wil mij thans wenden tot de kün-
 dige de brave en weldenkende legerhoof-
 den zelve. — Ik vind mij geneigd om aan Het Du
 hen onpartijdig het meeste regt te doen we- ^{op de}
 dervaren, 't geen mij mogelijk is. — Ik wil ^{schijnsbaar}
 hen, die opgevoed zijn in zulk eene denk- ^{ste wijze}
 wijze, die zulk een stand eenmaal verkozen, ^{voorge-}
 dezelve van de meestgunstige zijde als verree- ^{sproken}
 teld beschouwen, en die tevens het oog ^{op krijgs-}
 niet sluiten voor de vreemde wanvoegelijk- ^{mans gronds-}
 heden daaraan verbonden; ik wil hen, zeg
 ik, eenigermate aan de hand gaan en nopens
 de beklagelijke noodlottigheid, waar in zij
 zich bevinden, mijns ochtens de sterkste ver-
 dediging voor hen opmaken, om zich zulks
 te laten welgevalen; en het door de vinge-
 ren te zien. — Ik verbeeld hen aan mij zel-
 ven, als dit volgende met eenigen schijn aan
 mij te gemoete voerende: „ Alhoewel ik in
 „ *het afgetrokken* alle Tweegevecht tevens
 „ a verfoeije, ik de duizenden gewone mis-
 „ noemens en kibbelartjen, waarover dezel-
 „ ve worden ingeroepen, veracht; — dus
 „ de heillooze gevolgen betreure, zoo als
 „ een vriend en medgezel daardoor, in wei-
 „ nige oogenblikken van onstuimigheid,
 „ mijn vijand ten doode, of ik de verkort
 „ zijns levens worden kunne; — En schoon
 „ ik hartelijk wenschte, den tijd te mogen

„ beleven, om dezelve, als tegen rede
 „ Godsdienst en belang strijdig, *verdelgd*
 „ zien, — zoo is 'er nogtans veel, dat zie
 „ daaromtrent tot versochooning hooren laa
 „ en te zeldzaam, door hen, *die 'er oye*
 „ *schreven*, wordt in acht genomen; za
 „ *lang ten minsten ter versochooning*, als
 „ geen ander middel ter herstel wegens m
 „ nigerlijke grievē te vinden is. — Al
 „ hooggaande verongelijkingen en aant
 „ tingen van iemands wezenlijke Eer, bel
 „ hen *eene bitterheid* aan zich, waar van d
 „ gevoeligheid *dieptreffende* is; vooral wa
 „ neer zij, met wien wij omgaan, des
 „ hunne goed- of afkeuring *luidkeels spr*
 „ *ken*, en *er bij herhaling* in vol houden. -
 „ Onder alle de Processen voor de gewo
 „ Regtbanken, zijn 'er geene van groot
 „ omhang en nasleep, geene van minde
 „ blijkbaarheid in de staving, of van mee
 „ dere langdradigheid en moeilijker u
 „ komst, dan die, welke *de Injurien*
 „ *verongelijkingen van onzen goeden naam*
 „ *Eer* betreffen. — In het Militaire ki
 „ dit punt niet dan *angemeen teder en fier*
 „ *sant zijn* boven alle verbeelding. — Na
 „ den gewonen loop der Justitie ware da
 „ aan nimmer einde te vinden. En tot h
 „ dragē der kosten, om dien weg te w
 „ ge

„ gen, *daar toe* bevindt zich onze stand ge-
 „ meentlijk al te onvermogen! — Hier toe
 „ vind ik aanwezig eenen door het gebruik
 „ gevestigden handel, *Het Tweegevecht* na-
 „ menlijk, — eenen handel, welken ik op
 „ zich zelve niet schroom, eene *helfche*
 „ *uitvinding* te noemen, eenen handel, dien
 „ ik wil belijden en toegeven, *alleen in*
 „ *waan* gegrond te zijn, — maar *in welken*
 „ *waan*, met alle zijne verkeerdheid en ge-
 „ vaarlijkheid, ik echter enige rechtvaardig-
 „ ging van hoon, althans enige vergoe-
 „ ding, om voor braaf, dapper en onbe-
 „ sproken gehouden te worden, vinden kan,
 „ wat 'er ook verder rampzaligs aanklee-
 „ ve, — hoe zeet het mij den dood kosten
 „ moge, — of bij weigering om tot wel-
 „ ken handel toe te treden, ik mij anders
 „ met onduidbare, kwelling en verguizing,
 „ welke al mijn bestaan en dienst nutteloos
 „ maakt, overladen zie. — De zaken van
 „ den burgerlijken omgang hebben toch hier
 „ geene gelijkens altoos, met het gewone
 „ krijgsleven. — In de gemeene verkeer-
 „ ing kan ik den man, die mij hoont, af verkie-
 „ ik niet hem in regten te vervolgen, op
 „ *allerlijke wijzen ontwijken*. — Het staat
 „ aldaar geheel *aan mij*, alle verkeer-
 „ ing met hem afteafelden; en aan de gelegen-

„heden, waarbij hij mij met nieuwe insul
 „tes kwellen zou, behoef ik mij meest
 „tijds, niet langer dan *mij zelven* behaagt,
 „bloor te stellen, — Allertzeldzaamst is
 „het, dat zich daar toe niet duizenden van
 „uitwegen alomme aanbieden. — Maar
 „met de lieden van den kriegsstand is be
 „hemelsbreedte anders gelegen. — Uit
 „krachte van hunnen dienst moeten zij en
 „kander telkens wedervinden. — Tusschen
 „hen moet eenige grootere Harmonie zijn
 „om tot één oogmerk steeds vereenigd
 „zijn. — De stoornissen hebben een spo
 „diger herstel noodig, zonder welke al
 „in het wilde loopen moet en het leven
 „dragelijk worden zou voor hem, die
 „verdiend, alle kwelling en smaad, on
 „nezen doorstaan en verduwen moet. —
 „In geen land ook is het tegenwoordig bi
 „na mogelijk. eenę geheele Armée te doe
 „bestaan uit *ingeboornen*, en wat meer i
 „alleen uit deugdzame en braafdenkende
 „*geboornen*, die als Burgers *kunnen*, of
 „liefde tot het Vaderland, uit pligt jeg
 „vrouw en kinderen of naastbestaand
 „hun leven daar voor *willen* opofferen
 „het enkel tot behoud des Lands veil
 „ben. — De Militaire stand is een e
 „dienend en waardig beroep geword

„ schoon het Vaderland , *als zodanig* , mij
„ niets aanga ; en ik , na volbragte dienst-
„ jaren , dan aan deze , dan aan eene tegen-
„ overstaande Mogendheid , mij met *eene*
„ ~~onbezwakke~~ *Reputatie van Eer* , verbin-
„ den moge . — De Armee , die uit zoo
„ vele stoffen *zamen gestelde Machine* , moet
„ nogtans steeds in hare werking een ééni-
„ geheel blijven . Zij moet haar ééni-
„ g cipe hebben , het welk is , de alom aan-
„ genomen *regel van Eer* , om aan het aan-
„ gegane Engagement te voldoen , en zich
„ daar in eerlijk en onbesproken te kwijten ,
„ zonder eenige schennis van Moed , Loyauté ,
„ Dapperheid , of hoe men het ook noemen
„ wil , alles *naar het oordeel der bevoegden* ,
„ en zoo als de gemeene stem der overigen
„ daarover gewoonlijk vonnist . — Den de-
„ gen *enkel tot behoud des Vaderlands* te dra-
„ gen , is voor den krijgsman in 't gemeen ,
„ *eene nietsbeduidende term* , in zoo verre
„ zijn Vaderland hier *enkel dat* geweest is ,
„ waartoe hij *zich verbonden* heeft , en alleen
„ *zoo lang* , als dit zijn verband en zijne ver-
„ kiezing voort duurt . — Als soldaat on-
„ derzoek ik niet , of behoef ik niet te on-
„ derzoeken , of de oorlog *regt- of onregt-*
„ *vaardig* zij . — Met het volgen van de
„ subordination , van de Discipline , en van het

„ Esprit de Corps voldoe ik gaafschelijk. —
 „ De trouw aan de partij welke ik diene, —
 „ Ambitie tot avancement &c. zijn hier va
 „ meer gewigt en invloed, dan immer d
 „ liefde voor een *mij vreemd Land*, zo
 „ wezen kunnen. — En uit eergierighe
 „ kan ik hier, met *ware Eer*, gedeelteli
 „ in *waan* bestaande, voor 's Vorsten
 „ Lands belangen, met roem de wapene
 „ dragen; zoo als die roem toch niet is
 „ enkele hersenschim des krijgswezen
 „ maar dezelve ook *daar buiten* bij alle b
 „ schaafde volken, allerwege gestaafd
 „ gebillijkt wordt. — Zoo dood ik in een
 „ Bataille den zoodanigen, wien ik nimm
 „ sprak, of zag; alleen maar in *de vero*
 „ *derstelling*; dat hij mijn vijand is; — ee
 „ sustenue waarlijk, welker *ongegronde*
 „ geen bewijs behoeft. — 'Er moet d
 „ toch *gemoord* worden! — En wie als da
 „ daarin de *habielste* is, aan diens zij
 „ wordt dan veelal de overwinning daarg
 „ steld. — Kan ik dus in het *één* geval a
 „ *waan* te hulpe roepen, en mag ik er
 „ *als beginsel* op gronden, waarom dan
 „ niet in een geval *van eenen anderen aart*?
 „ waarom zou ik dat zelfde, 't geen ik d
 „ voor den Vorst of voor den staat, wie
 „ montuur ik draag, dan ook niet met me

„ geregeldheid en met meer overleg *kunnen*
„ en *mogen* doen , wanneer mij het dier-
„ baarste van alles mijne Eer ontnomen
„ wordt , en ik dezelve tegen schennis vei-
„ ligen kan , volgens beginselen , die en
„ vogue en in vigeur zijn ? — het zij dat die
„ gronden *redenkundig* aannemelijk zijn , het
„ zij dezelve *enkel ingebeeld* mogen wezen ,
„ 't geen hier niets ter zake doet , zoo lang
„ maar alle *bekenden en metgezellen* 'er aldus
„ over oordeelen ? — In dien toestand te
„ willen , dat ik , behoudens dat beroep ,
„ tegen dte opinie *alleen* zou andruisfchen ; —
„ Te willen dat ik mij van een Gek , kwast ,
„ of Poltron , *deshonneurs* zou laten zeg-
„ gen of aandoen , — dat ik mij bloot zou
„ geven aan de verfoeijing , en mij als 't
„ ware zou *laten vertrappen* door eenen ,
„ die minder waren moed en minder Deugd
„ dan ik bezittende , zich *daarop* verlaat ,
„ dat de zaak voor eene Regtbank niet be-
„ hoorlijk geschikt kan worden ; ik hem
„ dus wegens zijne vermetelheid , niet an-
„ ders zal vermogen te tuchtigen , en ik mij
„ dus aanhoudend en ongestraft *koelbloedig*
„ zal moeten laten *beleedigen en ontoeren* , —
„ dit alles voorwaar , is met geene reden te
„ vergen . — Dit laat zich nooit verwach-
„ ten , zoo lang niet alle menschen , de on-

„verschilligheid en stompe onzandoenlijk
 „heid van DIOGENES, of de wijsheid en
 „het geduld van SOCRATES zich zullen
 „hebben eigen gemaakt! — De dagelijks
 „sche onstuimigheden en grilligheden de
 „jonge lieden, zijn gewis af te keuren, te
 „veroordeelen, en moeten hier aan een
 „zijde gezet worden. — Die ingesloper
 „misbruiken, brengen zeer veel onheil
 „voort; en wenschelijk ware het dezelve te
 „besnoeijen. — Onder Liederen van Moed
 „Eerlijkheid, bescheidenheid, standvastig
 „heid, en andere meer vereerende Deug
 „den vallen de hoogloopende twisten zeld
 „zamer voor, en worden 'er gemakkelijker
 „blijgelegd. — Doch, even gelijk de oor
 „log in 't gemeen, *in zoo verre*, een *nood
 „zakelijk kwaad* geworden is, als het door
 „geene menschelijke magt eenparig is te
 „weren, zoo mag ik dan ook, uit mijn be
 „ginsel van Eer voortredenerende, staande
 „houden, dat *op den zelfden grond*, het
 „Tweegevecht in sommige gevallen van da
 „delijke onteering, niet voor *zoo buitensporig*
 „te houden zij; zoo lang de wetten althans
 „gebrekkig zijn, om den militair voor alle
 „verongelijking en hoon te beschermen,
 „en 'er hem evenredige vergoeding voor te
 „verschaffen — dat 'er ten minsten niet *zoo*

„ *gestrengelijk* het vonnis der veroordeeling
 „ over uit te spreken is, als velen zich dit
 „ te dikwerf vermeten, zonder de zaak vol-
 „ ledig en naar behooren te hebben inge-
 „ zien.”

Ik heb mij niet kunnen onthouden mijne Heeren het voorgaande, *gansch en al in des krijgs- mans toon*, hier nevens in te laschen, van meening zijnde dat ik denzelven het meeste regt doende wedervaren, van daar *wederkeerige geneigdheid en aandacht* zou kunnen winnen, bij hen, die *misschien van daar zelfs*, dit geschrift met des te meer opmerking verwaardigen zullen. — Hoe glimpig intuschen die voordragt zij, en zij, *als vergoelijking* van een aanwezig kwaad, juist *het gif* der verleiding voor velen in zich bevatte, — die gansche voordragt zou in waarheid, meer te noemen zijn, een *betoog van het schrikkelijke des militairen stands in 't gemeen*, dan wel *eene eigenlijke regtvaardiging der Tweegevechten*. — Alle bedenkingen daar tegen uit reden en belang, worden daarin *onaangeroerd* gelaten, of schijnen veel eer te worden *toegestemd*. — Met de woorden *misbruik en gebruik*, wordt daar in derwijze gespeeld, dat alles op eenen even losfen voet blijve, — de regel daaromtrent van *Caprice* afhange. — Het veroordeel-

Aanmer-
king op die
voordragt.
En gebruik
van het
geen daar-
in zelve
beleden
wordt.

bare diens gebruiks, met al deszelfs jammerlijken aanhang, schijnt daarin als *buiten geskil* gerekend te worden; en *nogtans*, verpijngt men zich als 't ware om een *voorwendfel* te vinden tot vrij spraak; — en wel een voorwendfel 't geen, zoo het eenige kracht heeft, dan ook *even duchtig* gelden moet voor den gemeenen soldaat, zoo dikwerf hij door een hooger officier *gebrutaliseerd* wordt, of zich *gebrutaliseerd acht*, ('t geen toch niemand zal loochenen vaak het geval te zijn); — een voorwendfel alzo, *nog eens*, 't geen dan ook de *uiterste voortlooping* diens kwaads, tot de grootste verwarring, ja tot de volledigste barbaarscheid en vernieting van alle orde, *even goed, even volkomen* wettigen zou. —

Onder- Al dat verwarde, zou zich voor den min-
scheid tus- nadenkenden volkomen oplossen en helder
schen het worden, wanneer men maar duidelijk onder-
wensche scheidde deze *twee* groote stukken. — Het
Nijke en het wenschelijke om de Duëllen te bedwingen,
mogelijke der af- en in onbruik te doen vervallen; — en het
schaffing. mogelijke en uitvoerbare daarvan. — Het
laatste is allerwege het groote struikelblok. —
Meest allen maken zich diets dat het *kwalijk*
slagen de grootste belemmering zij. — Zij blij-
ven hangen aan de *onverzetbaarheid* dien-
waans. — En zoo zij al eenige verandering
al

als mogelijk aanzien, geven zij 'er steeds bij, de niet onnutte waarschuwing, welke wij des hier met heeler harte overnemen, dat alles uit moet komen op een middel, waar door de geschils beslissing, *in de algemeene opinie en vereerend* kan en moet zijn, als of er dadelijk over geduëlleerd ware; — dat het middel niet slechts *particulier*, maar krachtig genoeg zou moeten zijn, om ook te werken bij *buitenlanders en vreemden*. — En dat men eindelijk, gelijk iemand, de zwakheid des vooroordeels volledig gevoelende 'er zich zeer naïf over uitdrukte, dat, men zeg ik, een *minder gevaarlijk Phantôme* zou moeten zoeken daar te stellen, om aan het vorige, in zijne gevolgen, *zoo schadelijk ge-* Geraard.
vorden Phantôme te substitueren; — met ^{heid van} het gezog-
 één woord dat alles zou moeten afgemeten ^{te moge-}
 zijn, naar den Regel; *Il faut combattre le* lijke.
point d'honneur, par le point d'honneur mé-
me. — Wanneer men dat mogelijke en uit
 voerbare aan eene zijde zet, en wanneer men
 dan van de beste en bekwaamste krijgsgeschieders
 eene stellige verklaring en uitspraak verlangt, aangaande *het wenschelijke*, dan is
 het mij ten volledigsten gebleken, en het zij
ter hunner Eere gezegd, dat ook deze allen,
klaar en aanbewimpeld, er voor uit komen, dat
 hunne toestemming aangaande dat *wen-*
sche-

schelijke niet in twijffel kan getrokken worden. — Zij schromen dan geenszins, het gewisfelijk eene *dwaasheid*, ja een *helschwer*, te heeten — Wat dan dien kant *der overtuiging* belangt, schijnt niemand daar voor onvatbaar. — En hoe zouden zij ook he ongelukkig uiteinde van boezemvrienden, in een enkel oogenblik van drift, niet dikwerf beklagen? — De Twistzoekers, die op het Leven der beminnelijsten en kundigsten vaak loopen, of hen dolzinnig *uit hun pos* pogen te stooten, hoe zouden zij dezen nie verachten? — Hoe voor eigen huisgenooten geene bekommering hebben? of nie schrikken voor de gevolgen van meerder uitspatting tot nu nog onbekende ongebondendheden?

De hervorming alleen te zoeken van den kant der brave krijgsofficieren zelve. Van wege de krachteloosheid aller enkel redenerende geschriften, midsgaders de zocht nutteloos bevonden strafwetten, zoo lang deze beide *op zich zelve* werken, meen ik dan, te mogen komen, tot dit groote besluit; dat het *eenige* middel ter betering en hervorming, moet afkomstig zijn *van de krijgsoffizieren en Legerhoofden zelve*; hunne werking als uit eigen beweging daar toe moet gerigt zijn; en dat aan *hun* beleid en eigen beraad nu moeten aan de hand gegeven worden eenige ontwerpen van schikking

lingen, welke zij nader bekoken, herkaauwen, en verbeteren moeten, op dat alzoo de verdere burgerlijke inrigtingen, waarvan reeds gesproken is, door hun lieder invloed, de vereischte *kracht tot medewerking* erlangen, en dezelve op den duur oefenen mogen (a).

Ik acht mij reeds gerechtigd om hier *van alleen*, zoo ooit van iets anders, eenig nuttig gevolg te voorzien. — En tot de ontwikkeling dezer denkbeelden nu overgaande, wil ik eerst nog iets zeggen van *den invloed*, welchen de legerhoofden meer dan ergens op hunne onderhoorigen oefenen kunnen, en het geen hen hier moet aanmoedigen.

(a) De gebiedende Magten in elken staat geautoriseerd tot de Militaire aanstellingen en Promotien schijnen het in 't afgetrokkene *gedeel* in hunne magt en *gewisheid* in handen te hebben, om de *Tweegevechten* te sluiten en uiteroopen door van elk *aangeelden* het *woord van Eer* daar *tegevoeren*, en alle overigen voorbijtegaan en buiten te sluiten; — waar uit de vraag zou kunnen ontstaan, waarom *dese* zulks niet alomte *willen en bewerkstelligen*? Doch ik heb mij in deze vraag niet verder willen verdiepen. — De gemeene waa van daar door hunnen krijgadienst in het oog van anderen minder geacht te doen zijn, moet gewis de groote belemmering zijn dat dit niet algemeener in Praktijk te brengen zij.

gen. — Om als dan nader op te geven, de *stukken zelve*, welke de stoffe hunner veereende raadpleging en werkzaamheden zouden moeten uitmaken.

Het valt geen oogenblik te loochenen dat het, in welk geval ook, altoos zeer moeilijk zij tegen den gewonen stroom op te roeijen; en aangenomen begrippen, die eenige *grijsheid vooral* droegen, om te zetten. — Maar even zeker is het nogtans, dat dit principe niet te algemeen uitgestrekt moet worden. — Zoo toch bleef men al *noos* bij het oude. — Men kwam dan nooit tot eenige *verbetering*, — verbetering welke altoos te gemakkelijker gaat, hoe de kundigen die verbetering ernstiger wenschen en zij 'er, met eenige eenparigheid de schouders onder zetten willen: — Zoo veel reeds gebleken dat toch in de Tweegevechten geene zodanige *anveranderlijkheid* heerscht welke in waarheid zou moeten afschrikken. — Van zeer *bijgeloovig* te wezen is dit bedrijf nu reeds herschapen, in eene handel, waaraan *niets* meer van die Natuur is vastgeschakeld. — Het is gelijk wij gezien hebben, *bedwingbaar in sommige tijden*. — Het laat zich eenigermate leiden en beteugelen, door *opzicht en voorbeeld* der braafste Commandanten. — Het is alzoo nu

van eenen zoo *bestendigen* form, welke niet menig andere *verkneding* toelaat. — En het heeft dan toch zijne *dus geheete* werten, dat dezelfde injurie, éénmaal beslist, niet zonder verachting ten tweeden maale, als voorwerp des Duëls opgenomen kunne worden. — Zoo is dan als ondervindelijk betoogd en bewezen de *veranderlijke geaardheid des beginsels* waar over wij nu handelen. — Want toch tijden waren 'er, wanneer het ook onder de geestelijken even gemeenzaam was, zijnde nu onder dien stand ganschelijk uitgesloten. — En dit buiten kijf zijnde, waar zou dan *de mogelijkheid* der omwentling *groeter* kunnen zijn, dezelve juist voor u, en in uw geval is, *de weldenkende* en over het gewigtige van 's menschen leven en dood naar eisch aandoenlijke, *Krijgershelden*, *Gij de Bevelhebbers* van hogeren en legeren rang, die toch van de veelvuldige onheilen, levenslang uit de geringste kwetsing voortvloeiende, niet onkundig zijt, en die alle de ligtzinnigheid doorziet, welke uit enkele geringe bezozelingen, en zoo vaak ook om *besnigde liefde*, zelfs jegens vrouwen, die zeer weinig liefde en achting waardig zijn, doet voor den Degen *verschijnt*.

In

Groote invloed der hoofden op de onderhoorigen. In zekeren zin zijn geene menschen met menschen *naauwer* verbonden, en tot verkeering en tot vriendschaplijk hulpbetoon; en tot bewerking van *éenerlijke* doel, door Discipline en subordibatie, dan Gijlieden onderling en met uwe makkers zijt: — Uwe samenwerkende kracht, ter daarstelling van het gewenschte, is, als ik het zoo noemen mag, *oneindig vermogender*, en zij gaat veel verder, dan waar toe zelfs eenige wetten, in de gewone burgerlijke maatschappije immer reiken kunnen. — Dit, hoe ziet men het niet, in uwe aanvuringen; niet slechts door dreiging, maar ook door opwekking, om eenen bijkans onvermijdelijken doodveetijds in 't midden des gevechts te gemoet te loopen? — Hoe ziet men het, wanneer in uwe Corps, of giftingen uitbotten, en deze somwijlen verkeerdelijk begunstigd, of idèzelve ook gesluit en gedempt worden? — Hoe ziet men het in het kiezen van partij ten dage der verdeeldheden, wanneer de minderen bijna althos zeker de hoofden volgen? — Hoe ziet men het van welke *kleinigheden* gij dan gebruik weet te maken, om de gemoederen *voor*, of *tegen* in te nemen, en ze naar uwen wensch te leiden? — Meer dan ergens past ten dezen opzigte de gelijkenis

hls van *Herders*, en van eene *kudde schapen*, zich latende leiden werwaards zij gedreven worden. — Men kan hier vaak, met iets dat in een ander geval *een wijjewasjen* heeten zou, alles verrigten wat men wil; en men is vrij zeker van te zullen slagen. — Over ^{Rugstigt} weeg dan bid ik u hier nog eens bij, wat ^{op vele verbeterin-} al de *tijden die wij beleefden*, hebben aan- ^{gen in de tegenwoordige} gebragt, om uit *geringe beginzelen* te zien ^{tijden aan-} voortkomen, *grootte gevolgen*, die men voor- ^{gevangen en tot stand} heen over 't hoofd zag, waaraan men reken- ^{gebragt.} de dat niet te roeren was; — en waarom- trent men, niet minder dan wegens het Tweegevecht, eertijds de *onmogelijkheid van uitvoering* voorspelde. — Niet dat ik alle geslaagde ondernemingen onzer latere tijden prijzen, of mij over de onlangs gevoerde twisten der volken eenig oordeel zou willen aanmatigen. — Neen! mij daar verre buiten houdende, wil ik u slechts onder de aandacht brengen, welke verbazende gevolgen ontstaan zijn, uit oorzaken, die men nimmer zou vermoed hebben. — Wat zal ik hier spreken van de vruchten der *geleerde Genootschappen*, ter uitbreiding van kennis en kunsten? — Wat van het verbeterd *school- wezen*, en de middelen van kinder-onderwijs, zoo als men voor een twintig jaren daar aan als *wanhopen* moest? — Ziet eens

hoe een man als HOWARD de gevangen huizen alomme bezoekende, het Lot de opgesloten en op zoo vele plaatsen heeft verzocht! — ziet op eenen GRAAF VAN RUMFORD, een man van militairen stand, eers tot gemak, verlof, kostwinning, en bijzondere nijverheid der soldaten, te *Munche* zoo veel hebbende toegebracht, om derzelver bestendige behoefte ook voor hunne vrouwen en kinderen te verlichten; en die daarna, door onophoudelijke proeven over de onkostbaarste toebereiding van voedende spijzen, een licht verspreid heeft than over gansch Europa opgegaan, en het well het soldaten en matrozen wezen ook alomme *onbeschrijflijk welkom* zijn moet! — Nie minder zou ik gewagen kunnen van de *inestng der kinderpokken* of der *koeienpokken* om die besmetting te voorkomen, — van *Instituten* voor *dooffrommen*, voor de *blinden*, — voor de *drenkelingen*, of van de onderneming van MENNIEUX, om de gegeven bevelen der krijgsoversten alomme lig verstaanbaar te maken voor de troepen van verschillende spraken, en te gelijk de dats iernis der raporten wegtienemen. — Dat waartoe zou ik over alle deze dingen en nog andere uitweiden? Zij zijn wereldkundigen wel bekend! — Alleen wil er nog iets bij
 voe

legen uit de *Esprit des journaux van Plusie* 1802. alwaar men dit volgende vindt. Onder den tijtel van „Aankondiging der publieke ten toonstellingen der voortbrengselen van de Fransche industrie, zoo als deelve in de aanvullingsdagen van het jaar 619 hebben plaats gehad, in eene openbare zitting van het Nationaal Instituut, Nivose, jaar 10 door den Heer CAMUS.” — Na dat Heer CAMUS in het breede had uitgesproken, over de nuttigheid zulker verzamelingen van nieuwe uitvindingen en werken des kunstzins, en de openlijke ten toonstelling daarvan, ten einde den kunstenaar tot naarverre te wekken, en tevens nopens den Geest der Natie, heilrijke inselichtingen aan het Regeeringsbestuur te verschaffen, zoo vervolgt hij aldaar „plein de ces reflexions j'approchois des portes de sortie de l'Enceinte, lorsque des Inscriptions, qui différoient des autres, m'ont arrêté. — Elles ne portoient le nom d'aucun ouvrier. — On y lisoit : *Objets fabriqués, dans les maisons de force, de Bicêtre, de St. Lazare, de Gand, de Bruxelles &c.* — J'ai béni les administrateurs, qui rendoient enfin la détention utile à l'État, et au détenu, en forçant celui au travail. — Mais je ne m'expliquois pas com-

„ ment *la crainte* auroit pu faire exécuter
 „ les broderies , aussi délicates , & aussi
 „ parfaites , que celles de *St. Lazare* ? —
 „ Des renseignemens particuliers m'ont ap-
 „ pris , qu'on étoit parvenu à mettre l'Emu-
 „ lation à côté de la crainte ; que parmi les
 „ femmes détenues , plusieurs avoient été
 „ sensibles , à la satisfaction , de faire distin-
 „ guer le travail dans leur maison. — Ces
 „ femmes , ai je dit aussitôt , sont donc sor-
 „ ties de l'abîme , où la paresse les avoit plon-
 „ gées. — Elles travaillent. Elles ne sont
 „ plus dans la route du vice , puis qu'elles
 „ sont sensibles aux éloges : — Puis-
 „ ces Notes , extrêmement sommaires , sur un
 „ objet , qui comporteroit des développe-
 „ mens très-étendus , servir au moins
 „ d'indication , pour fixer une Époque inté-
 „ ressante , soit dans l'Histoire politique
 „ soit dans l'Histoire particulière des Arts ! —
 „ Puisse cet Exemple nous convaincre de
 „ plus en plus , des bienfaits , que les lu-
 „ mières , la Philosophie , la liberté , ap-
 „ portent aux sociétés , aux sciences , au
 „ commerce , aux arts ; nous démontre
 „ par des faits , toujours plus positifs que
 „ la Théorie , combien il est intéressant
 „ pour un État , que toutes les parties de
 „ son administration , soient confiées à de
 „ hom

„hommes instruits, à des hommes, qui
 „ayent cultivé par gout, et avec succes,
 „les Lettres, les Sciences, les Arts!”

Laat zich de Geest der menschen zoo lig-
 telijk zwaaijen, en in sommigen stukken heil-
 sam genezen, wanneer maar eenige bekwa-
 me mannen, met beleid en voorbeeld, vol-
 standig eenig oogmerk zoeken te bereiken,
 ik kan niet af daar van nog eens de toepas-
 sing te maken op het krijgswezen zelve. —

Zonder dat er gevochten wierd, hebben
 wij in het geval Pag. 63. reeds gezien, hoe
 men na verloop van een week twee drie,
 den gedegradeerden, nu weder in vriend-
 schap opnam. — Dan 't geen nog verder Onver-
 gaat; in een *Courant van 11 October 1801.* wachte
 Leest men uit Parijs „Twee honderd man verzoen-
 ning.

„van de *Consulaire Gardes*, waren dezer
 „dagen heimelijk ter stad uitgegaan, om met
 „een gelijk getal Jagers in het bosch van
 „*Boulogne* te vechten. — De officiers der
 „beide Corpsen, daar van onderrigt, scho-
 „ten nog tijdig toe; jaagden de manschap
 „uit één, en na dat hen een vierdaags ar-
 „rest is opgelegd, zal er een *Verzoenings-*
 „*fest* gevierd worden.” — Ziet eens!
 hoe het denkbeeld van Eer, hier toch vol-
 doening erlangd hebbe, zonder dat er bloed
 gezien zij. — Ziet eens hoe schielijke en

grillige versoeningen de Militair-praktijk *veelate*, dezelve *uitvindt*, en daar aan eene satisfactie wete te hechten, welke toch altoos met veel genoegten moet vernomen worden! Ja! dat zelfde voorbeeld alweder, welke geduchte vermaningen en raad geeft het niet? — Ik weet wel, zoo lang men de

Schrikba-
rende ge-
volgen in-
dien men
alles zinnen
loop laat
behouden.

Magt in handen heeft, waant men het genoeg te kunnen bedwingen, dat de rang tusſchen officier en soldaat nopens het Duël, *niet gelijk* gesteld worde. — Doch zoo men het euvel *niet verkiest* aan te tasten, zoo men alles zijnen loop laat, gelijk het tegenwoordig is, wie staat 'er dan voor in, dat niet zeer schielijk, de *algemeene soldatenſtem* zich verheffe, om met *opzigt op particulier af-front* ook dien slagboom en ſcheidsmuur te verbreken, en des aan het *onszien van allen rang* in dezen, den bodem ganschelijk *in te ſtaan*, waartoe ik toch niet zien kan, dat zij *van regtswege* met eenige onbillijkheid zouden te werk gaan?

Betuiging
van den
Generaal
M. . . .

MICHAËLIS, die het middel om de Duëlen te vernietigen meermalen noemt: *de groote konſtvraag der wetgevende wijsheid, welke tot dus verre onbeantwoord is gebleven; ja eene opgave, waarbij geene andere prijzen kunnen halen*, heeft ons in zijn Mozaïsch Regt D. VI. in de Voorrede *verge-*
le-

levensbijzonderheid bewaard, wegens den ouden Koning van Pruissen, Vader van Frederik den II^{den}; zijnde een antwoord, aan denzelven gegeven door den Generaal Veldmaarschalk *van Natzmer*, een man van groote dapperheid en een zeer ijverig Christen. De Koning namelijk vroeg hem in gezelschap, wat hij zou doen, bij aldien hem iemand in Tweegevecht uitdaagde? — Zijn antwoord was, dat hij dit vooraf niet wel konde zeggen; dat hij, zoo de *Christen* 't huis was, zekerlijk niet zou komen; maar zoo zijn partij *Natzmer* t' huis vond, dat hij dan hier weet ik niet meer nauwkeurig hoe hij zich uitdrukte. — De Man (leest men verder) was door zijne veldslagen en van de zijde zijner dapperheid zoo bekend, dat niemand hem op de proef wilde stellen, dewijl men het voor zeer mogelijk hield dat *Natzmer* bij ongeluk t' huis zijn mogt. — Ook zegt *Arckenholz* in zijne *Minerva* van het jaar 1796. hoe op eene vraag aan Frederik den II^{den}, wegens de afschaffing der Duëllen, deszelven antwoord was, „Daartoe zou een Congres van alle de Vorsten van Europa noodig zijn.” — — „Onder welnemen diens grooten helds, zou ik echter van gevoelen zijn, dat vermits de stem van alle Koningen zich tegen de Duëllen reeds zoo

duidelijk heeft verklaard, dat dezelve op geen algemeen Congres *duidelijker* verklaard zou kunnen worden, de orde hier alzoo veel liever moest *worden omgekeerd*, — Ik zou 'er bijvoegen dat het Oppergezag van *Wet* en *voorschrift*, al zeer ligt voor een zeker soor van *dwang* wordt aangemerkt. — En hoe zeer een Congres van alle Koningen noodig zou zijn, om het door ROUSSEAU *geopperde Projet d'une Paix perpétuelle*, te stand te brengen, zoo geloof ik, dat in plaat van een Congres aller Koningen, in ons geval, oneindig de voorkeur te geven zij, aan een *particulier Congres*, van maar *eenige* weldenkende en achtenswaardige legerhoofden, — Hierbij werken dezen toch naar *eigen* vrijheid, uit *eigen* inzien, uit het edel doel om nuttig te wezen. — Aan dezulken kennis van zaaken hebbende, zijn dan de heilzame inzichten *beter* toevertrouwd. Zij werken met te *beter ijver*. — De bewustheid van hun eigen werk te voltoijen, baart lust en belangneming. — Men ziet het in de wereld algemeen hoe zeer men dan boven verwachting *slage*. — En gelijk men van kooplieden, geleerden kunstenaars enz. *iedel in hun vak*, de beste beschikkingen eigenaardig te gemoete ziet, en alles wat daaraan toert aan hen opdrage, zoo zou ook de be-

te aanleg hier aan de *krijgskundigen zelve* aanbevolen moeten worden.

Er zou dan meen ik, moeten geformeerd worden, een *Congres*, eene *Confoederatie*, eene *Societeit*, een *nieuw Institut*, of eene *militair orde*, even gelijk de maatschappijen van Wetenschappen en soortgelijken; — van de welke zich bepaaldelijk tot leden *verklaren moesten*, en waartoe verder werden *aangenomen*, zulke waardige krijgsoversten (waarom ook niet zulke brave soldaten?) die het flordige en onbetamelijke der in zwang gaande Tweegevechten beseffende, betreurende, en verfoelende, zich *gezind betoonden*, naar middelen om te zien, om dezelve te keer te gaan en ten meesten te *bedwingen*. — Zij zouden zich den titel kunnen geven van *Ordre d'Emulation*, *Societé pour l'amélioration des Armées*, *Genootschap: servandis militibus*, of eenige dergelijke. — Zou zulk eene zamenvoeging of Confoederatie reeds van *stonde aan*, afgunst en verbittering baren? — Zoo ras slechts eenige weinige mannen van naam zich met het hoofdbestuur des werks wilden belasten, schijnt er geene reden altoos, om zulks te vermoeden, vermits toch ook in de armée *reeds* zijn zoo vele personadien, tot *onderscheiden ordens* en stichtingen, in verscheiden-

De noodzakelijkheid eener nieuwe stichting of militaire societeit, als het eenig en gemakkelijk uitvoerbaar middel tot afschaffing.

de Landen behorende , en zulks nimmer eenige verwarring pleeg aan te kweeken.

Eerste in-
val van
haar groote
doel als be-
looning.

Dit nader
berede-
neerd,

Toen de gedachte van zulk eene Militair Societeit aanvankelijk bij mij opkwam , viel er mij als eene eerste maatregel terstond bij in , of ook zulk eene Maatschappij eenig *beloonend geschenk* , of *eerbewijs* zou kunnen afgeven , in de zaak van alle verhinderd ofgestoord Duël? — Straks bij de opkomst *der Maatschappij tot redding van Drenkelingen* , sints op zulk een onbegrensde wijze nuttig geweest , om aan velen het leven weder te geven , die anders van alle hulp verstoken , naar de vorige ook zoo veelvuldige vooroordeelen daaromtrent , gewis in den doodsstaat zouden zijn gebleven , wierd ook , het te verdienen goud , of de Eerepenning , de *veelvermogen- de prikkel* , om dat geen tot dadelijkheid te brengen , waartoe de koele beschouwing , hoe zeer geschraagd door de bondigste redenering en opwekking , tot hier toe als werkeloos gebleven was. — Zulk een Eerepenning vertoont zich dan ook als heilzaam ter wederstreving der Tweegevechten. — Er is echter hier gewis eene *zwarigheid*. — *Waar voor* zal dezelve eigenlijk ter belooning dienen? — Het geval voor handen , duldte geene andere keuze dan dat dezelve gesteld zou worden , op *de verhinderingen* van

van voornemens en uitvoering, en op de ^{en verworpen.} minzame bylegging en vereffening van twisten, tusfchen partijen, die alreeds tot het Duël befloten hadden. Edoch ikerinner mij des, dat men hier door juist in denzelfden toestand zich zou bevinden, als plaats greep bij de straks genoemde maatschappij, en waar door dezelve verhinderd werd, zoo veel goeds te bewerken, als zij wel *gewild* zou hebben. — Gaarne had die stichting voor *alle* menschlievenden de milde hand geopend, bij *alle* zulke hulp betooning aan ongelukkig in 't water gevallenen, welke iets heldhaftigs in zich had, en waarbij de redder zich aan *een oogfchijnlijk gevaar* had blootgesteld. — Maar men ondervond al ras, hoe de baatzucht hier onder fpeelde, hoe men onder de geredden aangaf, zulken die met den redder *affpraak* gemaakt hadden, of die bij het in 't water vallen, daar *even fpoedig* uitgetogen waren en 'er geen het minste lefsel van gehad hadden. — Hoe treffend en andoenlijk dus ook nu en dan de bijkomende omftandigheden waren, moest zij zich dus uitsluitender wijze en onherroepelijk bepalen, tot de redding der zulken, die bij het verdrinken *geene verfchijfels* van nog eenigen *den geringften* levens vonk vertoonden — En terwyl die Maatschappije, aanhou-

houdend met veel zegen voortwerkt, ond-
vindt zij, *zelfs op dien voet*, het onbegrijp-
lijk lastige om uit de talrijke menigte w-
van bij iedere gelegenheid, elk één de hoo-
bewerker der behoudenis beweert te zij-
het ware van het valsche steeds naar eisch
kunnen onderscheiden. — Het spreekt
zelve, dat in de beslissing wegens de
gelegde twisten of gestoorde Duëllen,
moeielijkheden zich nog *oneindig* vermeer-
vuldigen zouden, en dus aan iets dergeli-
bijkans *niet* te denken valle — Alleenlijk
het mij vergund er nog dit van te zeggen
dat het aangeroeerde denkbeeld, schoon
volledig hier bruikbaar, mischien van
nen anderen kant *niet geheel* verwerpelijk
in zoo verre mijne nieuwe stichting het ra-
zaam en nuttig keuren mogt, eene *Grati-
catie* uitteloven, aan de Corpfen in 't
meen, of aan de Officieren der Corpfen
onder welke men, op het woord van
verklaren kon, dat *binnen zekeren naden
bepaalen tijd*, geene Duëllen of bijzond-
Vechtpartijen waren voorgevallen.

Werk-
zaamheden
der nieuwe
Corpora-
tie.

Ik onderstel dan, dat het eene van de
ste werkzaamheden der nieuwe Maatschappij
zou moeten zijn, even gelijk bij zoo v-
andere Corporatien, zich zelve *eenig For-
of jaarlijksche bijdragt, en contributie*,

te schaffen; waartoe het ook in dezen ongewijsfeld aan geene zeer gewillige begunstigers, zelfs niet aan ondersteuning van hoogerhand zou of zal ontbreken.

Terstond zal het een voornaam voorwerp. Overtu-
bunner verzorging moeten zijn, om ook in ^{ging meer}
dezen *met redenen* te werk te gaan. — ^{en meer}

Hiertoe zou ik boven al brengen, den ^{door alle}
aanleg van *geschriften of blaadjens* zeer goed ^{geschikte}
koop te verkrijgen, of ook wel *gratis*, — ^{middelen}
^{te verspreiden.}

en op de wachten — aan te plakken, of
voor te leggen. — Zouden *Liederen* en ^{Die mid-}
Marschen niet te stemmen zijn op eenen ^{delen meer}
toon, die verfoeiing wekte, of die gees- ^{in de bij-}
tig schimpte, op de aangenomene dwaas ^{zonderhe-}
heid? — De Zwitsers schijnen mij toe ^{den opge-}
^{geven.}

somtijds *Regiments bibliotheken* bezeten en
mede gevoerd te hebben. — Uit zulk eene
inrigting, en de keuze der boeken, zou
gevis *nut* te trekken zijn. — Bij het ver-
vaardigen en uitgeven van een *Journal de*
Guerre of *Annales militaires*, bepaaldelijk
of hoofdzakelijk ten dien einde, zou het voor-
waar aan geene stof ontbreken kunnen. —

De raad van eenen braven wijzen Officier
aan zijnen Zoon, om zich aan de jeugdige
zinneloosheid niet te wagen; — De *Chi-*
urgijns relaxen, nopens de dodelijkste toe-
vallen der zelfs ligt gewonden; — De *bik-*
tere

tere kwellingen en angsten, welke men dikwerf maar niet ontgaan, niet afleggen, niet ontvluchten kan, wegens eenen ééns beganen moord, (zoo als men verhaalt dat de geleerde JANUS BROEKHUSIUS in zijne laatste levensjaren daar door tot de uiterste Melancholie en stomphheid verviel, om dat hij in zijne vroege jeugd in den Militair stan zich daarmede bezoedeld had) deze, en duizend andere soorgelijke staaltjens, zoude daar van de inmengselen moeten zijn. — Toehet inwinnen van zulke berigten, als med om de voorvallende Duëllen in hare dadelijkheid *meer openbaar* te maken, moeste worden uitgenoodigd *Chirurgys*, en voornemige *invalides*, die er de gevolgen van bezuurden. — Ook konden *bij Doodsbeds betijdenissen* Praemien worden bestemd voor de nablijvende of aangevers, om, zoo ver de zelve hier ter zake dienden, ruchtbaar te maken. — Er is in het Fransch een stukje ten opschrift voerende: *Mes Egaremens, & ceux de mes Camerades*. Bij zulk een tijt valt veel te denken, doch het boekskén zelv niet gezien hebbende, weet ik niet of het te dit onderwerp eenigszins behoore, en dan toe 't huis te brengen zij. Doch onder deze of andere tijtels, als, *Victimes du Prijugé &c.*, zouden gewis onnoemelijk veel
nu

nuttige en allerleerzaamste Anecdoten te verzamelen vallen. — Wanneer een geschrift van zulk een aart, onder het opzigt van eenige respectable hand slechts éénmaal aan den gang was, lijdt het schier geen twijfel of de altoos vervolgende, altoos onrustende, en alle vreugd verbitterende gemoedsbewegingen der zulken, die ooit in Duël hun partij overhoop stieten, zouden zich in *hare uiterste akeligheid* vertoonen. — Losbollen, eerloozen, en knapen die geene beginselen hebben, mogen dit eigen gevoel eener allervreesfelijste zelfswroeging, door het botvieren aan aanhoudende ruwheid *opgen te verstompen*; het is *dezen zelfs* niet altoos mogelijk. En bij de minste bezadigheid van radenken, moeten allen die zich in het geval bevinden, 'er *vreesfelijk* door gepijnigd worden. — Dit legt zoodanig in de menschelijke Natuur, dat *daar uit mischien alleen*, zich verklaren late, de dienstvaardigheid, de zorg, en de bekommerende *oppassing van den gewonden Lijder*, zoo lang 'er nog hoop op deszelven leven is, *door dien Medestrijder*, die hem weinig oogentblikken te voren, als een verhitte moordeenaar aangrimde, en op hem aanviel. — Het gezigt van den zieltogenden gekwetsten, is voor den mensch in koelen bloede, ja bij de
op-

opgebruischte hartstocht zelve, *niet* uit te houden. — De aandrifft om hem nog ééni-ge hulp toetebrengen tot levensbehoud, is en werkt *als onweerstaanbaar*. — Men bezint oogenblikkelijk waar men zich aan schuldig gemaakt hebbe! en op staanden voet krijgt de gansche toestand der plaats gehad hebbende geschillen, *eene gansch andere gedaante*, bij elk die de aandoeningen der menschelijke natuur niet geheel heeft uitgeschud, en van alles wat menschelijk is, op de allersnoodste wijze niet ontaard is. — Na den volbragten moord, laat zich die prikkel van spijt en weerzin, op langen na zoo gemakkelijk niet verstompen als sommigen denken. Wanneer deszelfs steken eenmaal verwakkerd zijn, beproeft men veel al vruchteloos alle middelen, om dezelve te beteugelen en van zich te zetten. Zij maken de eenzaamheid als *tot een Hel op aarde*; en bij een vrolijk gelaat, of alle uiterlijke vreugde, zegt het hart van binnen, dat het *er geen deel* aan nemen kan. — In dien toestand der eigen opgekropte bitterheid, welke men aan niemand openbaren wil, die men als het diepst geheim voor elk één zou willen verzwijgen, zou mischien menig één eene *welkome ontlasting* zijns gemoeds vinden kunnen, indien hem met naams geheimhouding,

gelegenheid werd gegeven om zijn eigen wêrdvaren, en misstap leerzaam en waarschuwend te doen zijn voor anderen. — Van hen die in de gevechten tegen den gemeenen vijand heldhaftig strijdende, omkomen, zegt de gewone krijgsman's taal, dat zij *op het Bed van Eer* gesneuvelde zijn — Past men die uitdrukking insgelijks ooit toe, op de *ter nedergelegden in Duël*? — Volgens de *principes van Eer*, zou dit echter *alzoo behoor*; en 'er moest tusschen de een en andere gevallen *geenerlijc onderscheiding* plaats grijpen. — Maar, *maakt men* echter gemeenlijk daarin onderscheid, — zullen althans de nablijvende families, *alzoos*, op het *eerste* openlijk *hoogen roem* dragen, en pogen zij het *laatste* altoos *te verdonkeren*, dan toch hecht de krijgs en Edelmann's taal *zelve*, aan het sterfen in Duël, *blijst weinig verterends*; Zij zelve *schandylekt* daar doof zulk eenen dood. — — En welk eene nieuwe benaming men hier voor *bed van Eer*, in de plaats zou kunnen en moeren stellen, mogen de *Duëllisten zelve* uitvinden. — Waar en hoe zij ook hun einde vinden, welker hart ooit van nagevoel klopte, over de Tegenpartijen die zij in het Tweegevecht ter dood toe griefden, ten hunnen opzigte zal het wel altoos waarachtig zijn,

dat hun doodsbedde, *het Bed der Wroeging en zelfvervloeking, of der razernij en wanhoop* zal te heeten zijn (*).

Dar

(*) Terwijl deze Verhandelingen ter druk gelegd zijn, heeft wederom de droefmare des gevechts tusschen de Heeren *Burr* en *Hamilton*, geheel Europa en America doorgeklonken; (zie de *Leydsche Couranten* van 29. Aug. en 3. Sept. 1804.) „Sedert *Washington's* dood, (schrijft men,) veroorzaakte niemand's overlijden zulk eene algemeene droefheid, als dat van *Hamilton*. Alle standen der Maatschappij stelden 'er hunnen rouw over ten toon." Hij zelve, gelijk hij stervende beleed, verfoelde de Duëllen. Hij voert er in het klein geschrift, daar over door hem nagelaten zeer gewigtige redenen tegen aan. — Een evenwel! de man van die gevoelens, de Vader van vier kinderen, besluit om met *Burr*, dien hij onwaardig rekende de teugels van het bewind in handen te hebben, en die na zijn zegepraal het nu gewis niet waardiger is geworden, te gaan duëlleren! of liever, hij besluit zich door hem te laten doodschiëten, als zelv betutgende zijn voornemen, om van zijn kant niet dan in de lugt te schieten. — En dit doet hij, NB. op de eigen plaats, alwaar een zijner zoonen 's jaars te vooren in tweegevecht was ter nedergeveeld, door eenen jongeling, voorheen een Vriend van zijn huis, en die ook sints door naberouw deswege alrede gestorven was! — Die zelfde man nogtans kon zich in het beroep, 't geen hij vervaardigde om na zijnen uitgang ter kennis van het publiek gebracht te worden, zich in dezer voege uitdrukken!

On

Dan ik sprak dus verre nog slechts van *bijkomende* bijzonderheden. Ik moet over *de Hoofdzak* nader handelen. En hoe zeer ik

Ondertaschen was het mij *onmogelijk* dit Daël te wel-
 teren. — Ik hoop dat de wereld zal gelooven,
 dat ik hem niet wegens onbeduidende oorzaken, noch
 uit lage oogmerken berispt heb. — En aan hen, die
 denken mogen, dat ik kwade voorbeelden niet behoe-
 ve te vermeenderen, is mijn antwoord: dat mijne bij-
 zondere en openbare betrekkingen mij de zogenoemde
Eer moest doen ontzien, en mij, zoo ik denk,
een plicht maakten, de uitdaging niet te ontzien. —
 Welk eene armhartige en beklaaglijke Tegenstrijdig-
 heid! — Hoe sterk passen hier op de gezegden:
*Nulla est necessitas delinquendi, cum sit una neces-
 sitas non delinquendi?* als mede de taal van *Quintilla-
 nus*: *nulla jura esse ejus conditionis, ut aliquid non
 licet, et necesse sit?* of die van *Cicero*: *Etenim,
 qui ex errore imperitiae multitudinis pendet, hic in
 magnis viris non est habendus. En hoe overschoon
 is het zeggen van Seneca? Si gratum esse non licet,
 nisi ut videar ingratus; si reddere beneficium non al-
 ter quam per speciem injuriae potero, exquisitissimo animo
 ad honestum consilium, per mediam infamiam, tendam.
 Nemo mihi videtur plus estimare virtutem, nemo mihi
 magis devotus, quam qui viri boni famam perdidit,
 ne conscientiam perderet?* — — — Om den Nederdui-
 tchen Lezer het treflijke dier uitspraken van Heiden-
 sche Wijsgeeren te doen gevoelen verzoek ik ze vrije-
 lijk aldus. Er kan geene noodzaaklijkheid zijn tot
 iets misdadigs, daar er slechts eene algemeene nood-

Nader ik die taak aan de meerdere kunde en erva
doelwit renheid van hen, die het werk zouden moe
der opte ren uitvoeren, *behoorde* over te laten en i
rigten ver- ze aan hen gaarne *zou* overlaten, zo geloo
eeniging. ik echter, dat ingevolge het geëischte de
opgehangene vraag ik *mij niet ontslagen ma*

re

zaaklijkheid is, om zich van misdad vrij te houden
Greene Regten kunnen van die geaardheid zijn, da
iets te gelijk ongeoorloofd, en tevens noodzaaklij
zou kunnen zijn. Hem, die in't bestuur zijns gedrag
deszelfs regeling laat afhangen van de waangrillen en
wanbegrippen der onkundige menigte, kan men nimme
onder de grote mannen tellen. — Kan ik niet dank
baar zijn, zonder den schijn van ondankbaarheid op
mij te laden; of bevind ik mij ten eenigen tijde niet in
staat, om eene weldaad op eenige andere wijze te
verrigten of te vergelden, dan op zulk eene, wel
ke de gedaante van beleediging en verongelijking heb
ben kan, zoo zal ik echter met de volstandigste ziels
bedaardheid mijn eerlijk doel pogen te beschieten,
door al dat sanktoorelijke zelfs, waar aan de wereld
schande hecht. Mijs oordeels waardeert niemand de
deugd op hooger prijs, niemand doet voor dezelve
meerdere opoffring, dan bij, die den *naam* van een
braaf man wel wil verliezen, liever, dan dat hij zich
het *eigen zelfbewust zijn van daar aanspraak op te*
hebben, zou laten ontvallen.

Wil iemand verders scherpegepunte Nederduitsche be
woordingen en gispingen wegens de Duëllen, rijzen
voorraad is daar van bij J. DE BRUNZ *Wespen der*
Versnften B. IV. Cap. 6.

rekenen, van de oppering van dat geen, 't welk naar mijne inzigten, daar toe zou kunnen bijdragen.

Ik beschouw de middelen welke het op te rigten lichaam zou kunnen aanwenden, als tweeledig. — Het *eerste* Opschrift, bevat dat geen 't welk men zou kunnen beschouwen, als *eigenwillig verband der leden onder zich*, — als *geadopteerde maatregel van hunne zijde*; — en het *tweede* Opschrift moet behelzen, alles wat te beraadslagen valt, om meer *buitenwaards*, en *bij het gros* aanhang en invloed te verkrijgen.

I. Ik weet niet hoe ver ik mij wagen, hoe veel ik mij beloven durf en mag. — Zijn er waarlijk zoo verscheiden bekwame, en het Duël verfoeiende krijgslieden, als men mij *van meer dan eenen kant alomme ten sterksten verzekert*, waarom zou dan een *twintig of dertigtal* derzulken, (misschien wel eenig *onderscheidend kenmerk* deswege durvende aassumeren,) waarom zouden dezen niet bij *opene declaratie*, hunne verbintenis moogen manifesteren, dat zij gezamenlijk be- Eigen verband onder de leden. sloten, en op hun woord van Eer, zich verbonden hadden, nimmer te zullen uitdagen; — voor geen en uitdaager het leven veil te hebben; — En dat zij in onverwachten nooit af te sprekenen geweldigen aanval,

val, *enkel uit noodweer* handelen — zij d
alleen op zelfverdediging bedacht zoud
zijn, verkiezende oneindig liever, ze
slagtoffers der woestheid, dan vergieters
bloeds van anderen te zijn? — — Oorde
men dit aanvankelijk mischien *al te overda*
yen, ik zie echter niet, hoe het ooit sch
delijk geslacht zou kunnen worden, dat
hunne denkwijze en Maximes nopens l
verfoeciijke en beklaglijke der Twee
vechten openbaarlijk lieten blijken; — hu
ne opregte *bedoeling*, bij voorbeeld, om
Duëllen-mode zoo veel in hen was *te k*
te gaan; — of dat zij, zoo ver de die
zulks niet vereischte, weigerden, bij de
grafenis der in Duël gesneuvelden met ee
ge *militaire hanneurs* te adlisteren; —
zij voorts tot Duël of Rencontre zich ni
mer *op staanden* voet, en nooit dan na *vier*
zes weken verloops, zouden inlaten; —
zij zich verplicht hadden, wegens de gerezi
geschillen eerst den raad en *het gevoelen* h
ner medeleden in te nemen, en zich aan
gemeen goedvinden of het oordeel van e
ge *gefelden* ult hun midden daaromtrent,
lenihalven te onderwerpen. — zou zulk
Corps, wanneer het slechts eenige respec
belheid bezat *geen bijval* vinden, en ook da
lijk de jongelingen en loabollen niet besc

men moeten? — Bijaldien ik hierop niet *eenigen* staat mag maken; — bijaldien ik niet gelooven mag dat het veel snoods en ligtvaardigs zou moeten beteugelen, dan voorwaar weet ik niet, waaraan ik niet al zou moeten twijffelen. (a)

II. Dan het tweede stuk vooral, waartoe de nieuwe maatschappij hare uiterste poging zou moeten rigten; zou inzonderheid moeten zijn, de vervaardiging eens *beredeneerden plans*, door *haar zelve te ontwerpen*, met verdere legerhoofden te beramen, of ook wel uit te voeren, hoe men het Duël, of verminderen, of geheel te niet zou kunnen maken. — — De uitzondering *wegens de rencontres* zie ik wel, dat men bezwaarlijk *voit* te bovenkomen, en door de geheimhouding, de noodige bekendheid daar aan geenszins zal kunnen bijzetten. — Doch, vermag men al niet *alles* te besnoeijen, gelijk dit zonder eenige beledigende vergelijking het geval is van alle burgerlijke inrigtingen, tegen stelen, dronken drinken, en verdere overtredingen, het kan toch voor den welkenkenden geest, nimmer een hinderpaal zijn,

(a) Een schoon voorbeeld van krijgs edelmoedigheid tusschen *Puffo* en *Varenus* leest men bij *Cesar de bello Gallico* Cap. 44. Libri V.

zijn, om te doen *het geen men kan*, en het beste te *willen streven*.

Genomen er ware eens niet te denken om eenigé *regtstreeksche remedie*. —

Afleidende inrigting bij al dien men het kwaad onbe-
dwingbaar keurde. nomen, men oordeelde eens, dat men ziekte in 't algemeen *maar haren loop* ten moest, zouden 'er dan evenwel niet *eenige afleidingen* te verzinnen zijn; die mischien, om ook het kwaad, *door de meeste woede* zelfs te dooden?

Wanneer eens alle onderwerpen Duëls, waarover men nu bij Rencontre degen trekt, *vrij gesteld werden van strafwet*, — wanneer eens aan den Ateur militair of aan eenig Opperhoofd, *moedig*, berigt en *Insinuatie* mogt gegeven worden, dat deze en die, Eershalven elkander den degen meten, of pistolen den wisselen, had dan niet de Militair-gesijne gewenschte bedoeling *volkomen* reikt? — Zou 'er dan door den Audit Militair of den Chef, niet eene benoëmen van vrienden geschieden kunnen, om tijen tot één te brengen? Zou dan de Discipline niet vermogend genoeg zijn, om stevigen en vol te houden, dat deze fronts-uitwisschingen, dat alzoo de Duëlen, moesten geschieden, om het jaar, het vierendeel 's jaars, of 's maandelijks,

op

openlijk, voor het front der Corps, — op eens of op meer agtereenvolgende dagen, naar gelang dit noodig ware? — Dat voorts de *uitdager*, het Corps des *uitgedaagden* zou moeten volgen, wegens tijd en plaats; — en dat men als lafhartigen en Poltrons beschouwde, allen die voortaan *heimelijk* en niet openlijk hunne geschonden Eer zouden willen handhaven; om hen zoo ras deswege eenig welgestaafd getuigenis in te kwame, zonder genade te casferen en weg te jagen? — De Militair, *hoe bevooroordeeld* ook, hoe zou hij het kunnen loochenen, dat hem aldus, volgens zijn eigen begrip, *de volle mate*, van 't geen hij zoo driftig wenscht, en waaraan hij zoo vele waarde hecht, worde toegemeten? — Ondertusschen ligt het mijns achtens in den mensch, dat zulk of dergelijk een middel velen beschamen, dat het de hartstochten door langduriger *tijds afstand* bekoelen zou, en dat menige partijen, zich wel onder des als *weder bevredeigd* zouden aangeven. — Of deed het dit niet; bedrieg ik mij *dan hierin*, dat het jaarlijksche, viendeeljaarsche of maandelijksche schouwspel een aller *indrukbaarst Toneel* zijn zou, indien daar aan de noodige openbaarheid en statelijkheid werd bijgezet? — — Hemel! — welk eene mengeling van aandoeningen

allerwege, waarvoor het menschelijk ha-
 niet op den duur bestand kan wezen, ve-
 heeld ik mij hier niet, wanneer ik een bli-
 werp op eenig merkelyk aantal, hier jong-
 lingen, ginds ouden van dagen, ook mede-
 makkers en vrienden, die, allen in een afge-
 zonderden kring besloten, nu *agtervolgen*
 ter hooge opgerigte stelladie, ter betoonin-
 van hunnen moed, en om de aangewre-
 vlekken hunner Eer uittewisfchen zullen op-
 klimmen! — en waarvan dan *zulk eene nu-
 migte* door de hand hunner broederen sneve-
 zal! — Wanneer men denkt aan de me-
 nigte der Duëllen, waarvan men de jonger-
 officieren althans, in de gezelschappen veel-
 al zoo *ruimschoots hoort spreken*; en wannee-
 men, *evenredig hier aan*, daarbij vergelykt
 de zeldzaamheid der van dien kant onmidde-
 lijk *dodelijke uitskomsten*, dan geraakt me-
 schier in den waan, dat daar magtig veel
gezwets en Rodomontade onderloope. —
 Bij een openlyk Spectakel zou men, wild
 men niet worden uitgelagchen, zich *daar-
 van* niet ligt bedienen kunnen. — Neen
alle roem, die men aan het bedrijf de
 Tweegevechts toch hechten wil, zou, doe
de vele getuigen en de geoeffende dapper-
 of vaardigheid, dan *eerst rechts belangrij*
 worden. — En vreest men, dat zulke

wree

wroedheid zou begunstigen, ik voor mij helle veeleer over tot de gedachte, dat deze manier van doen, *het tegendeel* koesteren, en veel eer algemeene weemoedigheid tot gepaste bezinning te weeg zou *moeten* brengen; vooral zoo men van dus eene statelijkheid alle *burger-aanschouwers* op hoog bevel weerde; zoo men 'er een beperkte plaats toe bestemde; en zoo men bij de openlijke afdoening dier geschillen van Eer, alles in krijgsmans stijl, met eene deftige aanspraak, met vermaan, of ook met treur-Muzijk wist te vergezellen.

Dan 'er is nog *meer* te doen, en 'er kooft Intevoe-
 vooral in bedenking, wat 'er zou kunnen ^{ren Regt-}
 geschieden, met opzigt op de beslissing ^{bank om} *twisten* of
 zulker verongelijkingen, welke meestal de ^{injurien} *spoediger*
 kleine, doch veelal de zeer vergiftigende ^{af te doen.}
 bronnen zijn der Tweegevechten, en waar-
 omtrent volledig toegestaan moet worden,
 het kostbare, moeielijke, en langsleepende,
 van alle Injurie Procesfen. — Men moet
 zich deswege, *in het gemeene Leven*, of men
 wil of niet, altoos zeer veel getroosten. —
Silzwygen, Verdragen, en verachting voor
 hem die ons ongelijk aandoet, is *aldaar*,
 van dit alles, *het gewone slot*. — Ik zal het
 eens, schoon er niet van overtuigd, gewil-
 lig toegeven, 't geen men 'er staag van
 zegt,

ons onderwerp, het zij voor de Armée in het generaal, of tot bijzondere *Cohorten van Eer*, aan de welke eenig Fonds van buitengewoon inkomen, of een *extra tourbeurt*, tot advancement als belooning toegewezen wierd? — Alle de aangevoerde bedenkingen toonen ten minsten, meen ik, middagklaar, dat er nog vele middelen aan de hand zijn, die toch wegens de uitvoer — of onuitvoerlijkheid *alle aandacht* verdienen, en zich ter beproeving natuurlijk *nog aanbieden*, — alles in de onderstelling, zonder welke mijn geschrift nodeloos zijn, en ik alle moeite volstrekt zou hebben agterwege gelaten, — in de onderstelling, namelijk, dat menige waarlijk kundige en brave officieren, voor *het wenschelijke der verbetering stemmen*, en zij dezelve met hun geheele hart *beadmen*.

En nu dan *mijne Heeren van het Utrechtsch Genootschap!* — *Gij* ten minsten hebt deeze zaak begonnen, en *Gij* neemt er met zulk eene welmeenendheid deel aan, dat *Gij* het bij de vroegere mislukking *niet* hebt willen laten steken. — *Gij* hebt ze willen doorzetten, zoo lang gij ze *niet hopeloos keurdes*. — Uw werk moet het dan nu ook zijn *het eerste* rad te wezen, om dien voortgang *werkdadig* te maken. — *Gij zelt*, gelijk ik ook reeds

reeds te kennen gaf, *onder uwe Leden*, meer dan een, die er u behulpzaam in kunnen zijn, — wier kennis en ondervinding hen een zonderling regt geeft om ook onder de *heurmeefters* over dit en over anderer gefchrijf wegens dit ftuk, te zitten, en er of *goedkeuring* aan te geven, of het op billijke gronden te *wederleggen*. — Vereifcht uwe onderneming onkosten, *Gij* moet er op arbeiden, om daar voor te zorgen, en gij zult er gewis, zoo veel aanvankelijk noodig is, wel in flagen. — Het zij *alleen* of vereenigd met andere Maatfchappijen in ons Vaderland, moet *Gij* dat begin, niet *ten halven* laten fteken. — Wat zeg ik? *ten halven laten fteken*? — Neen! te overbereid, vertrouw ik, *Gij* om het te *volcindigen*; en het *Staats* belovende *bevind* zelve, des houd ik mij overtuigd, *uitzichten* *deswege*. zal u daar in *ruggefteunen*, daar ik van goeder hand verzekerd ben, dat dezelfs attente daarop reeds lang gevestigd is. — *Gij* zult uitnoodigen, *Gij* zult verzoeken en den weg banen tot zulk een *privé confeil* van kundige mannen uit den Militáirftand als *Gij* er voor te zijn. — Aan *dezen* zult gij nader voorleggen 't geen gij meenen mogt, door mij of anderen ten nutte *geopperd* te zijn. — Dezen zult *Gij* geheel doordringen met den *ftaat* des onverftands en der afgrijzing, welke,

ke, naar het oordeel aller wijzen, den Militairen dadelijk aankleeft, *zoo lang zij ten minsten* het bedrijf des Duëls *niet menschkundiger geregeld* hebben. — Gij zult hen *noodzaken*, om zich des *voor het publiek* te verdedigen. — Of; liever, daar zij van dat onverdedigbare *volledig* overtuigd zijn, zullen zij, als mannen van Eer, 'er *hunne glorie* instellen, om hunne medemakkers, dat aandruischende tegen Eed, pligt, orde, menschelijkheid, en belang, te levendiger te doen gevoelen. — Zij zullen in hunne onderneming worden aangevuurd, door het edel gevoel van Godsdienst, en van eene heilbewerking, om iets weg te nemen, 't geen zoo velen heeft doen treuren, en verdet zou moeten bedroeven. — *De Maatschappij tot behoud der Drenkelingen*, laat mij van deze nog *eent* mogen gewagen, is uit *éenen* enkelen nummer van het weekblad *de Filosoof* geboren; en sinds opgewassen tot den luister, dien zij reeds lang heeft verkreegen. — Zij mag roem dragen op de *navolging* in andere Landen. — Zoo zullen de door u beroepen tot *elk* ander zeggen, *mogen wij ook hier niet weigeren*, alle krachten in te spannen, en ons zelve van de beproeving alles goeds te beloven. — Het vooruitzicht van daar in iets goeds gewild te hebben, zou in allen gevalle

le aan ons gemeenebest tot duurzamen roem
 vestrekken moeten. — En *hoe gering* ook
 de uitkomst van alles zijn mogt, die ik mij
 niet verbeelden kan, zoo weinig beduidend
 te zijn, als men *altoos vreesachtig waant*.
Gij mijne Heeren, zult altoos deelen in de
 hooge Eer, van tot een weldadig verbete-
 rings gesticht der snoodheid, — of ter op-
 bouwning van eenen grootschen Tempel der
 Menschlievendheid, en verhinderde onzin-
 ge bloedstorting, *den eersten steen* gelegd te
 hebben. — Al *kwame* eindelijk *alles te ver-
 hopen*, de eigen voldoening van het *wel ge-
 meend*, en *alles* gedaan te hebben, wat gij
 vermoegt, zal u steeds in uw binnenste voor
 den Hartenkenner verheugen, en u dan ook
 den tragen en niets beduidenden beschim-
 per, billijk doen verachten met de bekende
 woorden: *careat successibus, opto, quis-
 quis, ab eventu, facta notanda putet.*

Hoe men ook denke over BONAPARTE,
 Frankrijks eersten, en nu bestendigen Con-
 sult, wie is er, die na kan laten, hem als
 een waarlijk grooten held, als een veelbe-
 varend snelwerkend brein, en als een zon-
 derling vernuft te bewonderen? — Hij kwam
 mij onder dit op stellen veelmalen voor den
 Geest. — Het staat aan mij niet te zeggen
 of te beslissen, hoedanig die sonderlinge
 H man,

man, zich nu van lastige tegenpartijen, ook door verbanning naar elders ontslaan kunne. — Maar, zoo hij, als Generaal, de algemeen heerschende opinie *niet te boven* gewasfen zij; begrijp ik echter ook niet, hoe hij zich kunne beveiligd achten, tegen andere officieren, over zaken den dienst niet betreffende, *zonder den gewonen blaam*, van gebrek aan moed op zich te laden; en hoe dan zijn leven, thans als een zegen voor het menschedom aangemerkt, *niet dagelijks, naar de Militair begrippen*, blootsta, en hij het *veel moete* hebben, voor elken Intriguant en Lompert, die misfchien zijns eigen levens moede, of door wraakzucht en nijd gedreven, hem nopen wil, om, naar de gemeene gevoelens van Eer, eenen bloedigen kans met hem te wagen. — Misfchien zou thans ~~de~~ *tijd* geboren kunnen zijn, om met medehulpe van dien veelbevattenden en doorzichtigen die in het *krijgskundige vooral*, op zulk een onvergelykelijke hoogte staat, zaken te ~~kunnen~~ *uitvoeren*, voorheen enkel onder de ~~women~~ *wenschen* gerekend, en die zich misfchien gemakkelijk zouden laten vinden, in de aanprikkeling van Eer en weldadige behulpzaamheid tot iets, waar toe voorheen de meest willekeurige Oppervorsten zich moesten belijden, *onvermogen* geweest te zijn. —

Ver-

Vergeeft mij mijne Heeren, deze laatste opmerking! geboren werd zij alleen, uit dat zelfde *warne gevoel*, 't geen u bezielt. — En gelooft mij in den opregtsten wensch, dat wij, ook *buiten vreemde hulp*, en op *Vaderlandschen grond* eene vrucht geteeld mogen hebben, die ook tot in de late nakomelingschap, uwe glorie zuiver en onbezwaakt overbrengt, en die de *vernietiging*, — de *matiging* althans, van het kwaad, dat zoo vele eeuwen heerschte, aan uwe wijsheid en poging altoos zal dank te weten hebben.



TWEDE HOOFDDEEL

*Hoe behoort iemand, levende en verkeerende
 onder dezulken, bij wien de vooroordeelen
 wegens de Tweegevechten heerschen,
 zich daaromrent te gedragen?*

Het behoeft schier geenerlei beroog, om
 de Man, die de waarheid ziet, de eigen
 veroordeeling *te minder* kan ontgaan, zoo
 den wet, hij ook niet geneigd is, die zelfde waar
 pligt en heid te volgen, en 'er in zijn gedrag alle
 hoogstbe- zins *gebruik van te maken* — Wanneer het
 lang spre- verlies des natuurlijken levens 'er mede ge
 ken, valt weiniger mengd is, kan 'er, ook bij het gewinnen
 weiniger keu- van de gansche wereld, voor zoo dueren
 ze. prijs, geene bate te vinden zijn. — Dit is
te meer waar, wanneer men daarbij voegt
 de eigene zelfvoldoening en wezenlijke rust
 des gemoeds, welke geenerlijke *afwijkingen*
 gedoogen, maar die alleen door eene be
 stendige *onafgebroken aankleving*, bevestigd
 kunnen zijn. — En roept men daarbij nog
 in meer Godsdienstige gevoelens, denkt men
 en

aan *het schade lijden aan de ziele*, zoo als bij den hoogen God verantwoording wegens goed en kwaad te doen staat; en het zondigen *tegen beter weten*, eene aller verschrikkelijkste vergelding te wachten heeft; wie zou dan hier eenige bedekfelen der schande zoeken willen? — wie bedacht zijn, om eenigewegen te openen, waar door men, en der gerechtigheid, en der ongerechtigheid, der wereld, en Gode, *te gelijk* ten dienst zou kunnen staan? — Neen! zoo ras de regte zedelijkheid eenige stralen in ons hart gesloten heeft, moet het zelve tevens *gruwen*, van alle arglistige en bedrieglijke misleidingen, ter bespotting van het gezag en de wet des Allerhoogsten. — In het meeste wereldsch beloop, wordt dus onze oprechtheid waarlijk *op de proeve* gesteld, op dat wij, 't geen regt en billijk is, kiezen, en het tegendeel, *het koste wat het wil*, verfoeijen zouden. — Men raadpleegt den zedenkundigen *so vergeefs*, wanneer men hem vraagt, hoe iemand zich gedragen moete, die in handen van eene struikroovers bende vervallen, genoodzaakt wordt, met hen mede te doen, in alle de verfoeilijke aanslagen hunner wreedheid en onmeedoogendheid. — Bij het liefhebben van de Eere, die uit God is, boven die der menschen,

sehen, komt *het in geene bedenking*, of de dood is *dan verkieslijk en welkom*, boven een leven, van welks ware schandelijkheid ons *eigen binnenste* steeds getuigt. — Hij, die op een doolpad onder Roovers vervallen, en door hen is *medegesleept*, heeft ter ontkoming veel al oneindig *minder* gelegenheid, dan er zich, wegens het stuk der Tweegevechten opdoen, om van den aanvaarden dienst of verkeering ontslagen te worden, al is het dan ook met opoffering van tijdelijk bestaan, of met de bijkomende verachting der overigen zoo kwaalijk denkenden. — En om hoe *veel minder gewigtige* redenen nemen de krijgslieden, niet *veelal vrijwillig hunne Demisfie*, uit oorzaak van bijkomende ontevredenheden, die zij niet langer dulden kunnen, dat onverholpen gelaten worden? — Vermits men echter *alle* zedelijk gevaar en verleiding onmogelijk kan ontloopen, en de weldenkende Man zelve veeltijds met *raden huiverig* is, om zich onnut te maken in eenen stand, waar toe hij door opvoeding geschikt is, waar buiten hij niets geleerd heeft, bij welks verlating men van allen roem afziet, of *enkel* armoede voor zich heeft, zoo vindt hij ook door *gaans*, bij de volharding in zijnen post en *het eenmaal aanvaard beroep*, niets dat me
gron

grond laakbaar of berispelijk is; en hij besluit daar toe *te gereeder*, om dat hij in het eigen gemoed *voorgenomen heeft*, zich met veel geduld van zijnen kant te wapenen; om dat hij *hoopt*, dat de gevaarlijke toestanden hem niet ontmoeten zullen, en om dat hij *zich vleit*, dat eigen wijsheid en vrienden-hulp hem uit de neteligste omstandigheden redden zullen, of hij daartoe zelfs wel *ongevinsdelijk* den zegen des Hemels afsmeeke.— In zoo verre dan ook, is 'er voor den aldus gezinden *iets te zeggen noodig*. — En hoe verheug ik mij, in staat te zijn, aan u, mijne Heeren, deswege, *iets aan te bieden*, 't geen zelfs der krijgs Commissie, of nieuwe Maatschappij, waarvan ik in mijn eerste hoofddeel sprak, ten grooten behulpe in hunne overleggingen dienen kan, en 't geen ik hen verzoeken moet, ten vollen *te bestuderen*, als leverende een schier onuitputtelijk fonds, om 'er in eenig week of maandschrift, *in het Journal of de Annales militaires*, breder over uit te weiden.

Te weten mijne Heeren, (behalven het bezit, of de kennis aan eene reeks van geschriften, waaruit in dezen *veel zou te halen zijn*, die ik om de wijdloopigheid verzwijg, en gaarne *nader op zou geven*) heugde het mij van overlangen, dat, in de gesehiedenis

De histo- van KAREL GRANDISON over ons onder-
 rie van K. werp veel treffliks gezegd was , zoo als ik
 Grandison 'er boven reeds eenige woorden uit bijbragt
 aangepre- die ik *elders* vond aangeteekend. — Ik be-
 zen, sloot echter , dat stuk *zoo lang* ter zijde te
 zetten , tot dat ik mij met de beantwoor-
 ding uwer tweede vraag opzettelijk bemoei-
 jen zou. — Al dat vorige dan afgewerk-
 zijnde, haalde ik den GRANDISON te voor-
 schijn , om het daarin voorkomende , of
 nieuws voor mijnen Geest te verlevendi-
 gen. — Hoe zeer ik , met de geestgesteld-
 heid die mij nu bezielde , het oordeel , be-
 vernuft , en de daden , door RICHARDSON
 aan zijnen held toegekend , ja in dat alles
 de konst van des Schrijvers voordragt be-
 wonderde , en 'er mij opgetogen bij gevoelde
 laat zich niet gemakkelijk , aan een ander
 die dat zelfde *alzoo niet* gewaar wordt , met
 eenige woorden beschrijven. — Gij zelve
 mijne Heeren , moogt 'er de proeven van ne-
 men , door , na *eene algemeene erinnarin*
 der gedragingen van den woesten SIR HAI-
 GRAVE POLLEXFEN , met de geschaakte
 HENRIETTE BYRON , en hare ontkomst
 in het huis van GRANDISON , daar op
 laten volgen , de lezing der Brieven XXXVII
 XXXIX. XLV. in het eerste , en van Brief
 en II. en vooral III. en IV. uit het Twee-

Dee

Deel. — O! Welk een schoon en uitstekend geheel is dat niet! — Met een kort voorafgaand verhaal der aanleidingelijke gebeurtenissen, verdiende niets meer, als *dagelijksch levens onderricht* bij de militairen bekend te zijn, en onder hen verspreid te worden. — Zij allen, *die van Eer spreken willen*, hoe zouden zij dan niet blozen, om de *geringste afwijking* zelve, te willen verdedigen! — Wie zou niet GRANDISON, een *man van Eer* noemen moeten? — Wie zijne *Eer* 'er niet in betrokken achten, om hem *niet gelijk* te willen wezen? — Hoe meer men alles nadenkt, hoe meer men gelooven moet, dat zoo iets eene onweerstaanbare uitwerking hebben zou, kwam het maar ter rechter plaats. — In stede dat men zich anders, *zonder nadenken*, laat wegstrepen, zou de afgrijzing van die gewoonte daarvan als het *eigen en natuurlijk gevolg* moeten zijn. — Het levendig gevoel der woede en norschheid van POLLEKFEN, midsgaders zijne vrienden, geheel niet van den besten stempel, en hunne verwondering, over de braafheid en edelaartigheid van GRANDISON; dit alles, zet aan die beschrijvingen een *vuur en leven* bij, 't welk bij het overgieten in een anderen form, als geheel verloren gaat. — Bij wijze van hand-

leiding echter, om van daar tot het nader lezen van dit gedeelte uit GRANDISONS *historie* uit te lokken, weet ik dan niets beters te kunnen zeggen of aanraden, dan dat elk, die de gemelde vraag in opregtheid doen mogt, op een *geschreven of gedrukt Tabel*, als *Memorandum*, in zijn tent of kammer ophange, en hij, met den wensch en het besluit der getrouwe navolging steeds geschoone denke aan de volgende SPREUKEN, *de waar Maximes uit deze re Eer en het Tweegevecht betreffende, gesproken uit de Historie van den Heere KARL ve.*

GRANDISON.

Vele kwade gewoonten zijn 'er, die een menschlievend hart smerten moeten; maar geene meer, dan die, van voorbedachte lijf om lijf te veechten.

Welke is de grootmoedigheid van een man, die zich niet boven de gewone pijnes verheffen kan?

Hoe veele, *Vaderlooze, broederloze, zoonlooze* huisgezinnen, hebben niet anders *leven* rouw gedragen, over de ongevoegte uitkomsten dezer zoo *schrikkelijk* woonste?

Een Man, die om een bijzonder zijn medescheepsel in 't open veld uit moet eerst, *zijn God* uitdagen. — welke is *zijn hoop*, dan dat hij een

naar zijn moge; en eên onherstelbaar nadeel toebrengende aan de onnoozele familie en afhankelijk van den vermoorden?

Ik heb altoos *geweigerd* (en ik heb 'er dikwijls gelegenheid toe gehad) op eene gezette en plegtige uitdaging mijn degen te trekken; — en schoon niet onbedreven in de behandeling van het geweer, heb ik reden om te denken, dat ik, *in zulke weigeringen*, eerder te rade ben gegaan *met mijn Geweten*, dan, *met mijne veiligheid*.

Hebt gij, uitdager (of onbedachte aanmerker des Duëls) eenige *vrienden*? — Bemint gij hen? — Hebt gij *vijanden*, aan welken uw ontijdig einde *vermaak* zou geven? — Laat dat alles op u *wegen*! — De koelzinnige heeft hier altoos *groot voordeel*; en Hij behoort den driftigen, *tot nadenken* te brengen.

Denkt gij, dat ik u beledigd heb? Is het dan wel voorzichtig gedaan, dat gij mij kans geeft, — zoo het anders maar kans is, om u, *nog zwaarder* te beledigen?

Laat iemand mij honen om mijne welgering, en mij noodzaken mij te verdedigen. — Zelfs *in zulk een geval*, zou ik veel liever verkiezen, mij zelven van hem te ontslaan gelijk een man van Eer zou wenschen te doen, dan dat ik iemand *dooden of vermooren*.

den zou willen. — Mijne leven behoort mij niet toe. — Veel minder nog, is *eens anders* leven, *het mijne.* — Hem die anders denkt, kan ik zoo hartelijk verachten, als hij mij verachten kan. — En zoo zulk een zich verbeeldt, dat hij een regt op *mijn* leven heeft, *laat* hij het mij benemen! — Doch hij moet het naar *mijn* zin, *niet naar den zijnen* doen.

Dat ik, zonder vrees voor de gevolgen weigeren kan, 't geen gij *voldoening* noemt, en dat ik niet bang ben voor belediging, uit hoofde dier weigering, dit meen ik *aan het bezitten van eenigen moed*, te mogen toeschrijven.

Ik merk mij zelven aan, als een *sterfelijk* mensch. — Ik *kan* maar ééns sterven. — Ééns *moet* ik sterven. — En zoo de oorzaak van mijn dood zoodanig is, dat zij mij *kan* regtvaardigen *voor mijn eigen hart*, dan verschilt het, mij, *ten opzichte van mij zelven* niet, of mijn leven mij *morgen*, of *veertig Jaaren later* afgevorderd worde.

Wie heeft die *zoo geheette wetten van Eer*, of *Edelmans voldoening*, ingesteld? — Ik erken geene wetten, dan, de *wetten van God*, en *die van mijn Vaderland*.

Met een moorddadig opzet *wil ik niemand* ontmoeten. — en heeft men het oog op *en-*
zu-

spel, dan ben ik, in mijn slaapver-
niet veiliger voor eenen Moordenaar,
de tegenwoordigheid van eenen Edel-
lijk alle middelen ter verzoening van de
wijst.

Ik weigere iemand te ontmoeten, op
een wijze, als hij het begeert, geeft
re regt, om zijn beste vriend genoemd
eden, zoo anders de behoudenis van
gen Leven, — of de bewaring voor
geduurig naberouw, — of de verhope-
dat hij een ander het leven benewe-
zijn, die bij hem eenigszins in aan-
ng komen. — om dat ik een Man ben,
het niet doen.

Man die ondernemen zal mij te be-
en, mag het met te grooter veiligheid
scheep misschien niet ongestraft, om
verzekerd kan zijn, dat ik hem daar-
et dooden zal, zoo ik het kan ver-
Ik wil met niemands leven spelen,
bewilligen, om zulk een spel te ma-
in mijn eigen.

als een Man van eer te sterven, om-
la een Man van Eer geloofd hebben.
pe gij dat ooit een doodslager een ge-
man was?
de beslissing, die door den tegen
ge-

BANNES, een Spanjaard, en CAJETAAN een Italiaan, beiden Roomsche Zedenschrijvers, beweren dat in sommige gevallen, een bijzonder perfoon zich zelven *wreken*, en zijnen vijand in het open veld mag uitdagen. — Doch het *hoogst gezag in de Catholijke Kerk* verschilt, in dit opzigt, *vierkant* van hen. — Het CONCILIE VAN TRENTÉ merkt de Vechters, die alzóo sneuvelen, aan als *Zelfmoorders*; en *ontzegt* hen de christelijke begrafenis. — Het *brandmerkt hen*, benevens allen, die *door hunne tegenwoordigheid*, deze onchristelijke en aanstootelijke gewoonte, *handhaven, stevigen* en *aanmoedigen*, met *altoos durende serloosheid*, en veroordeelt hen tot het verlies van *hunne Staten en goederen*. (a)

Dus verre de bedoelde uittreksels. — En alles mijne Heeren, wat ik over dit tweede Hoofdstuk uwer vraag, aan den Man die des onderrigting begeert, te zeggen heb, komt kortelijk hier op neder: „Ziet op dit Exempel! stel het u steeds voor oogen! en met alle bezwaarlijkheid zult gij 'er *roem* met de inleggen, en *gerustheid* bij u zelven door exlangen.”

(a) F. D. CONCINA Theol. Chr. Tom. X. pag. 469. & seq. Romae 1751. ook Tom. II. p. 163. & seq.

Ja met opzigt op den roem, en de goed-
keuring van anderen, ook zelfs der Te-
genfprekers, kan ik niet afzijn nog te be- ^{Betuigen}
luiten, met eenige ftalen der fpijt, zoo wel ^{gen der}
als der hoogachting, over GRANDISON'S ^{woestaa-}
gedrag, door zijnen woesten en wreeden uit ^{tigten zel-}
dager H. POLLEXFEN, zoo wel als door ^{ve over}
deszelfs, zoo ftordige en ruwe vrienden, ^{zijne hand}
JOHN BAGENHALL, JOHN JORDAN, en ^{delwijde.}
den Jood MERCEDA.

Hargr. Verd...d zij uwe koelzinnigheid!

Mijn Heer, ik kan het niet uitstaan!

Jordan. Waarachtig Heer Karel, ik zou
zulk eene vertoohing van meerderheid,
niet kunnen verdragen!

Hargr. verdoemde hoon! — Heeren! zegt!
kan, moet ik nu geduld hebben?

Bagenh. Bij G...! Dat is edel gezegd!

Jordan. Ik beken het, *Heer Hargrave*, dat
ik eerder voor *zulk een* man, als deze is,
zou onderdoen, dan voor *een Koning* op
zijn throon.

Hargr. Ik wil ver...d zijn, zoo ik hem verge-
ve! — Ik *vergeef het hem*, zoo hij mij een
paar *kogels* door het hart jaagt. — Draagt
'er getuigenis van, zoo ik sterfe, dat ik
mijn *noodlot getergd* heb! — Maar! Ik
wil fterven, als een man van Eer:

Merceda. (na de ontwapening van *Hargrave* op de bekende wijze): Ik sta verfeld! — wel **HEER KAREL** welk eene gerusheid, moet *gij inwendig* hebben! — De Duivel haal mij *Heer Hargrave*, zoo *gij de zaken niet bijlegt met zulk een braven tegen partij!* — Hij heeft mij tot *zijne zijde* overgehaald! — Bij den grooten God des Hemels, ik zou **HEER KAREL**, liever tot mijn vriend hebben, dan den *grootsten Vorst* des aardbodems.

Bagenh. Heb ik u niet gezegd Heeren. — Ik ben verd...d zoo ik, tot hier toe tot eenig ander einde, dan, tot mijn eigen schande, geleefd heb! — Ik was liever d- **HEER K. GRANDISON**, in dit enkels laatste uur, dan de *groote Mogol*, mijn *gansche leven door!*

Hargrave zelf snikte, *gelijk een kind.* — Verd...d zij mijne ziel! zeide hij, in *gebroken volzinnen.* — En moet ik, *dus* pal gezet! — moet ik, *dus* overwonnen worden!

Merceda tegen *Hargr.* Laat mij ulzeggen, dat *gij u niet behoeft te schamen*, dat *gij overwonnen zijt*, op *zulk eene wijze*, als *gij overwonnen zijt.* — *Gij schijnt nu in mijne oogen*, een *wezenlijk groeter*, en *niet minder* man te zijn, dan *gij te voren*
niet

met waart; om dat gij u met zulk een edel-
waardige tegenpartij verdragen hebt!

Hagr. tegen Grand. Bij G... Mijn Heer
gij hebt uw werk zegepralend ten einde
gebragt!

Bagenh. Ik wil vervloekt zijn, zoo ik ge-
loof, dat 'er nog zulk een Man in de
wereld is.

Hagr. Ik ben vervloekt zoo ik mijne eigene
kleinheid verdragen kan!

Bagenh. welke arme Jakhallen zijn wij
Merceda!

Jordan Gij hebt getoond, dat een goede
naam, en een goede conscientie, zeer
wel gepaard kunnen gaan.

Bagenh. Bij den Hemel! dat hebt gij! — en
ik bid u mijn Heer, dat gij mij mijnen
eisch, op uwe verdere gemeenzaamheid,
vergunnen wilt. — Gij zoudt er eene
ziel door kunnen behouden. Wij erken-
nen allen, dat de lijfsgevechten misda-
dig zijn. Doch niemand heeft moeds
genoeg, om een kwade gewoonte tegen
te gaan.

Toen GRANDISON vertrokken was, de-
nen alle de Heeren hem tot aan de deur uitge-
ide. — En in het vertrek te rug gekeerd,
zien zij elkander aan, als of elk verwachtte,
dat

dat de *ander* spreken zou. — Doch, en zij spraken, spraken zij niet, dan tot lof van HEER KAREL, als van den zedigsten, den schaafdsten, den dappersten, den edelsten der Mannen. — Nogtans zeiden zij, zijne grondregels te *bijster vreemd*, en onmogelijk waren na te komen, voor zo *lompe honden*, als zij waren; zoo drukten zich uit.

Besluit. Die laatste benamingen en scheldwoorden van *jakkhalzen*, en *lompe honden*, door eig bekentenis nu afgeperst, welk *een affru* zouden dezelve niet geweest zijn, zoo van een 's *anders* lippen waren voortvloed? — — Hier aan spiegele zich el die als man van Eer, zich zelve met *de snooden*, (die echter niet gansch onverbeterlijk waren,) niet gelijk wil stellen! — Wat is er niet te verwachten van de ontgloeijing der edeler denkenden, op de gelegenheid door het *Urrechtsch Genosschap* thans geopend, verder op eene voorlijke wijze tot stand te brengen; wanneer ook de verdere fatzoenlijke wereld, aan al de verdere bijdragen, daartoe van *hare zijde* aantewenden, gewis *niet* gebrekkig zijn zal maar alle die middelen daar mede *eenstemmig zijn*, en zij 'er *verdubbelde kracht* doorenlangen zullen?

e medewerking des Genootschaps zal
na den uitflag *alles* beslissen moeten;
over ik alleszins den besten zegen met
dijkheid wensch; besluitende ik thans,
spreuken, zoo ik meen niet ongepast,
het gezegde van TERENTIUS bij een
geval, in Prologo Hecyrae;

*am calamitatem vestra Intelligentia
dabit, si erit adiutrix nostræ industriæ.*

———— *Facite, ut vestra auctoritas
in auctoritati fautrix adiutrixque sit!*



EENIGE BIJVOEGSELS.

PLUTARCHUS in *Pyrrho*. PYRRHUS ANTIGONUM *consceleratum* appellavit, provocavitque, ut in planitiem descenderet, atque de regno secum dimicaret. Ille vero respondit „Ductum suum, non *armorum* magis quam *temporum* esse; PYRRHO, si vitæ poteret, *multas* patere ad interitum vias.”

DIODORUS SICULUS *Lib. V.* Galli, inter ipsas epulas, causa ex jurgiis quomodocunque adrepta, insurgere, & ex provocatione, nihil vitæ jacturam aestimantes, inter se digladiari solent, cujus rei natio assignatur, quod persuasi sint, animas in corpora *denuo reverti*. ut docet LUCANUS *Lib. I. v. 460.*

— — — — — *inde ruendi*

*In ferrum mens prona viris; Animæque capax
Mortis; et ignavum est, redituræ parcere vitæ*

A. DE RHODES in *Itinerario* sprekend van de krijgslieden in het rijk van *Tunqu* zegt, dat schoon zij dapper op den vijand

los gaan, en zij *alsdan*, geen levens gevaar ontzien, zij onder elkander echter vriend-schappelijk omgaan; en nooit tegen de eigen spitsbroeders zich wapenen; waarom zij, een Franschman en Portugees in een Tweegevecht ziende, verschrikt uitriepen: dat zij van zulk eene barbaarschheid, nog *nimmer* *iets* gehoord hadden.

BELISARIUS AQUI-VIVUS *Dux Nere-tinorum* (*Duc de Nardo*) gaf ter jaare 1519. te Napels met eenige andere geschriften, ook uit, een vertoog de *Certamine singulari*. Hetzelve is te *Bazel* herdrukt 1578, met een verhandeling, de *principum educatione*, van M. PALÆOLOGUS. — Het zelve behoort thans onder de zeer zeldzame boeken. Hoe zeer nu in dat zelfde boek, de regtsgebruiken, en twijfelachtigheden, over verlerijde gevallen des Tweegevechts beschreven, en *eenigermate* beredeneerd worden op zekere *aangenomen* gronden; hij voorbeeld, wie voor *uitdager*, wie voor *uitge-daagde* te houden zij? — Welke de *formaliteiten der uitdaging* waren? de infamie om *buiten het kamp* te treden. — wie, bij *wending* voor *verwinnaar* te houden zij? &c. &c. Zoo wijkt echter alles van de *thans* gebruikelijke Duëllen ganschelijk af. Alles rust op de stelling van *Goddelijke tus-*
I 4 *schen-*

schenkomst; of zoo dit al niet, ten
op de noodzakelijkheid van Vorsten
ging, dewelke thans ten eenenmale
volledig ontbreekt. — Zie hier eenig
beelden; „ Licet, tam jure divino
„ humano, tam jure gentium, quam
„ non permittatur certamen singulare
„ ret enim natura mortem, et in vita
„ permanere cupit) tamen, quum
„ famæ potius ac gloriæ, quam vi
„ habenda sit, quod præstet honeste
„ quam turpiter cum ignominia viver
„ missi singulare certamen poteris.
„ dem, permittendum non erit, si
„ justam causam fovere velle videatur
„ tra vero, permitti potest, si ejus re
„ in dubium venit, alio modo verit
„ bari nequit. — — Ne quis aute
„ publico etiam bello lacescitur, lic
„ pugnare sine principis atque imp
„ auctoritate adversus provocantem
„ met! — Quare, non permittente
„ cipe, ad singularem pugnam deveni
„ non debet. — Debet autem P
„ omni opera studioque conari, ne
„ men fiat, et ut sine discrimine, c
„ versa tollatur. — Sed si hoc effici
„ poteris, et decertandi potestatem dan
„ tus fuerit, priusquam in harenam c

„ datur , debebit ab ambobus *jusjurandum*
 „ *exigeres se non ob aliam causam pugnatu-*
 „ *ros , nisi ut veritas illucescat &c.*” En
 handelende over het geval , wanneer na de
 uitdaging en aanneming des Duëls , een der
 partijen ziek werd of kwam te overlijden ,
 wanneer althans *schuld en onschuld moest on-*
bewezen blijven , zegt hij „ Mihi quidem vi-
 „ detur , quia vis omnis , omnis fortuitus
 „ casus , fatigue necessitas , sub certam ra-
 „ dere rationem et legibus humanis subjici
 „ non possunt , excusationem morbi omnino
 „ admittendam esse. Si autem , ante quam
 „ decerteur , alter morte præventus fuerit ,
 „ discernique nequeat , provocantis ne , an
 „ provocati , justior pugnandi causa fuerit ,
 „ puto , inspicere oportere , mortis genus. —
 „ ac si , imminente morbo , *vita* cessasse ,
 „ videbitur , judicandum , id casu evenisse ,
 „ quom vitam nostram mille casibus cottidie
 „ subjectam esse videamus. At vero , si nullo
 „ imminente morbo , propemodum in ipso
 „ pugnae termino , alter moriatur ; vel , si
 „ *midatis indicium* , præmortuus erit ; vel
 „ Dei judicio , declaratum esse pugnam cen-
 „ seamus , quippe qui sciamus , aliquot in
 „ Japygia viros solo barbarorum adspectu ,
 „ examinatos concidisse. — Quare , si simi-
 „ litate aliqua , Deive optimi maximi judi-

„ *cio, quo pugnandi causa declarari solet*, al-
 „ ter decessisse videbitur, erit ejus, qui ad
 „ pugnam *superstes manserit*, protestari, non
 „ accidisse *culpa sua*, quod justiore cau-
 „ sam suam, dimicando probare *non potue-*
 „ *rit*; quum *Dei judicio*, mortem alteri
 „ evenisse *constet*. — Tali etiam cautione
 „ apud principem uti poterit is, qui, ad
 „ pugnae locum *acceserit*, neque hostem
 „ suum, aliqua justiore causa *impeditum ad-*
 „ *invenerit*, ne *sibi* ullo modo defuisse vi-
 „ deatur.” In de onderstelling van die-
 Schrijver kan men zich geen ingewikkelde
 en onbeslist geval voorstellen, dan wa-
 neer, door schot of steek, *beide de strijders*
'er gelijkelijk bij nedervallen in het zelfde
oogenblik; en alzoo de zaak waarover ge-
 twist wordt eeuwig *buiten* uitspraak en in de
 grootste duisterheid blijven moet, ook na
 het Duël. — Dit geval wordt ook alhier
 onderscheiden behandeld. Doch de Schrij-
 ver redeneert 'er weinig over, en maakt 'er
 zich zeer kort van af, met te zeggen, dat
 de *beschuldigde* als dan voor *onschuldig* moet
 gehouden worden; staande alles dan gelijk,
 met den toestand in het burgerlijke, met
 opzigt op eene aantijging of schuldvorde-
 ring welke niet volledig bewezen wordt,
 waar door de gedane eisch van zelve ver-
 valt,

ult, en de gedaagde vrij moet gesproken worden. „ Etenim, reum, non probante astore, leges absolvi volunt.”

MORNACIUS *ad Leg. 7. §. 4. D. ad Legem aquiliam* p. 267. zegt: dat 'er vóór het Jaar 1609, binnen twaalf Jaaren, ongeveer *agt Duizend Edelen*, door Tweegevechten waren omgekomen. (a)

HOBBS zelve, *Leviathan* c. 30. wilde, dat men bij de wetten tegen de Tweegevechten, ook *nog deze* voegen moest, om namelijk alle Edellieden, of die 'er voor gehouden wilden worden, als een *der vereischten tot Adeldom*, den Eed op te leggen, om geene uitdaging of te *doen*, of te *zullen aannemen*. Dit achte hij, zou *dan eerst*, den eerlijken grond van weigering opleveren, uit krachte waarvan, elk zich van het geven der geëischte voldoening door de wapenen, zou kunnen ontslagen achten.

HUME *Essais* vol. 1. p. 148. The point of honour, or Duëlling, is a modern invention, as well as Gallantry; and by some esteemed, equally usefull, for the refining of

(a) Wegens de veelheid der Duëllen kan men gevestigden vinden bij *Fresnius* disc. 29. *Mabilon* de Diplomat. c. 30. n. 5. en *Thuanus* *Historia et Historia Condit.*

of manners. — But how it has contributed to that effect, I am at loss, to determine. — Conversation amongst the greatest rustics, is not commonly infested with such rudeness, as can give occasion to Duëls, even according the most refined laws, of this fantastick humour. — And as to the other small indecencies, which are the most offensive, because the most frequent, they can never be cured by the practice of Duëlling. — But these notions are not only useless — they are also pernicious.

J. W. SLICHER *Disfertatio juridica de debita ac legitima vindicatione exiftimationis Ubi et de Duëllis. Amstel. 1717.* Men vindt dezelve vertaald, en met eenige bijzonderheden verrijkt, in het *Recueil des Discours sur quelques matieres importantes, par J. BARBEYRAC, 1731.* — Wij lezen aldaar, dat de Raadsheer A. SLICHER vele stof tot dat vertoog aan zijnen zoon geleverd had; al mede, dat onder de moeielijkheden en volgens de vele ondervindingen van zijn ampt, de zucht om nuttig te zijn, hem een bijzonderen weerzin tegen het Tweegevecht ingeboezem had; en hij vuriglijk wenschte, ter afschaffing daarvan, al wat mogelijk was aan te wenden, waarom hij ook dat vertoog in het Latijn deed opstellen, en

het naar vele plaatsen buiten 's Lands verzond. — Ten eenigen tijde verstaan hebbende dat 'er in het Engelsch Parlement een voorstel was geschied, om allen, die zich in het Tweegevecht begaven voor altoos *van de bevoegdheid ter zitting in het Parlement, uit te sluiten*, schreef hij onmiddellijk aan een zijner vrienden te *Londen*, een man wel bekend ten hove, om dat vertoog meer publiek te maken, en het tot zijn groote doel te doen medewerken; dan ongelukkig kwam dit Packet *van Slicher*, reeds te laat. — Het Parlement, had *ter verwerping dier Motie* reeds beslist. Ook deed de Heer SLICHER verdere poging te Rome, om aan *den Paus* zijne onderneming smakelijk te maken, doch slaagde ook aldaar niet, vermids den tegenstand van *zekeren BARON S...* die zich als voorstander des Duëls opdeed, en wegens welken BARBEYRAC ons een brief bewaard heeft, wel waardig om eenigszins verkort mede te deelen „ om die fraaije gedachten werkstellig te maaken (*schrijft de Baron*) zou „ men de Vorsten zelve éénsgezind, en hunne belangen alomme in *evenwicht* moeten doen zijn, want uit de verdeeldheden „ der naburen, trekt doch gemeenlijk de „ ander *zijn voordeel*. — De gestrenge straffen tegen het Duël in Frankrijk, geven „ aan

„ aan Spanje goede Officiers, die zelve, of
 „ dat zij in Frankrijk *niet kunnen* wederke-
 „ ren, aan de belangen van Spanje zeer
 „ verkleefd zijn. — Ik vrees, dat men
 „ dit point van Eer wegnemende, 't gee-
 „ bij de Militairen *den oorlog ook in vredes*
 „ *tijd gaande houdt*, en hen onderling, in
 „ hunne gesprekken, beschaafd en omtzigtig
 „ maakt, te gelijk hunne *dapperheid* he-
 „ ontnemen zou; even gelijk, na de afschaf-
 „ fting der *Gladiators* door de Christen Kei-
 „ zers, de Italiaansche Natie, die onver-
 „ schrokkenheid, welke den dood met koel-
 „ len bloede aanziet, *ganschelijk verloor*
 „ onverschrokkenheid, daaruit veel al her-
 „ komstig, om dat het Romeinsche volk
 „ vóór dat men soldaat werd, zich reed
 „ gewend had, *met den dood gemeenzaam*
 „ *te zijn*, door honderden van menschen
 „ met de wapenen in de hand *te zien ster-*
 „ *ven*, en ze *te zien sterven met de meeste*
 „ *welstandigheid (avec beaucoup de bien-ê-*
 „ *ance)*” Aldus schrijvende, (laat 'er BAR-
 BEYRAC op volgen,) zet de *Baron S.* al-
 tegenbedenkingen, uit de Reden, de Na-
 tuur wet, en het Christendom, stilzwijgend
 aan eenē zijde; en verschanst zich, *enke-*
liger staatkundige redenen. — Maar eenē
 elendige staatkunde helaas! — en gegron-

op daadzaken, welke *niets minder*, dan be-
toogd zijn. — Hij verwacht de ware *Dapper-*
heid, met *dolle Woestheid*, welke van de
openbare zwaardschermerijen het *eenig ge-*
volg zijn kon, en het ook *nu* is van de *wree-*
de regelen des zoogenoemden points van
Eer. — Geeft het Duël *iets*, en brengt het
iets toe, om de lieden van oorlog beschaafd
en omzichtig in hunne woorden te maken,
dit doet het *by hen*, die van dit soort van
vechten *afkeerig* zijn, — die daarvan hun-
ne dapperheid en verdiensten, *niet afhang-*
lijk willen doen zijn, en *die zuchten* onder
deezen ongelukkigen nooddwang der heer-
schende Mode. — want voor het ovrige;
Zij, die met dit valsche Eerbegrip *betooverd*
zijn, zij betoonen zich gemeentlijk *het minst*
opmerkzaam, om zulke aanleidingen te ver-
mijden, en *zij zoeken ze* gereedelijk. — Ook
zou de *Baron* het zwaar te bewijzen hebben,
dat na de afschaffing der zwaardschermers
door CONSTANTINUS men *minder* moed
onder de Legers zou bespeurd hebben, — of
dat, *na de* invoering der Duëllen, die moed
en dapperheid in Italie of elders *zou zijn toege-*
nommen. — van het verval der Italiaansche Na-
tie, laten zich integendeel, *veele andere oor-*
zaken, met weinige moeite opgeven. — —
Het vertoog van SLICHER is, verders
met

met vele geleerdheid en merkwaardigheden vervuld. — Zoo leest men 'er onder anderen in, dat zelfs THEODORIC, *Koning der Gothen*, er zich tegenstelde; blijkende zulks uit de schriften van CASSIODORUS; eenen van 's Konings Raden. CASSIODORUS *variart. Lib. III. Epist. 23 et 24.* spreekt van het Duël, als geheel *vernietigd onder de Gothen*, welke hij ten voorbeelde stelt aan andere volken. — En aan eenen afgevaardigden Gouverneur naar *Hongarijen*, oudtijds de Zetel geweest zijnde des Gothischen rijks, (*Pannonia Sirmiensis* geheeten) gelast hij denzelven, uit naam zijns Meesters, dat hij ook *aldaar* die gruwelijke gewoonte af zou schaffen. „ op dat gij on- „ der de verkeerde gebruiklijkheden der „ volken *de regtyaardigheid der Gothen*, „ aan den dag moogt leggen. — Schaf die „ *afgrijselijk ingewortelde gewoonte* af; en „ men behandle de twiszaken aldaar veel „ eer met *woorden*, niet met *wapenen*. — „ Waarom zoudt gij tot het Tweegevecht „ toevlugt nemen, daar gij geene Regten „ hebt die *zich laten omkopen*? — Zoo de „ *gewapende hand*, onze pleiten moet be- „ flisfen, waartoe heeft dan de mensch *eene „ song* noodig? — En wanneer doch zal „ men kunnen zeggen in *vrede* te leven, „ want

„ wanneer 'er ook buiten krijg *in burger-*
 „ *omgang* staag gevochten wordt? — Volg
 „ ons Gothen veel eer na, die *buiten* met
 „ den vijand weten te strijden, *binnen*, en
 „ onder ons zelve, geleerd hebben, ons
 „ *zachtmoedig en gematigd* te gedragen (ut
 „ inter nationum consuetudines perverfas,
 „ Gothorum possis demonstrare justitiam. Re-
 „ move consuetudines, abominantes inoli-
 „ tas: — *Verbis tibi potius, non armis causa*
 „ *tractetur!* — Cur *ad monomachiam* recurri-
 „ tis, qui venalem judicem non habetis? —
 „ Quid opus est homini Lingua, si causam ma-
 „ nus agat armata? aut unde *pax* esse credi-
 „ tur, si *sub civilitate* pugnatur? Intitemini
 „ certe Gothos nostros, qui *foris* proelium, *in-*
 „ *ter* morunt exercere modestiam!) — In de
 „ *Longobardische Wetten* Leg. Longob. Lib. I.
 „ Tit. IX. c. 23. wordt hier ook opgegeven
 „ het gezegde van ROTHARIS waarbij hij de
 „ Duëllenmode, schoon hij ze niet kon af-
 „ schaffen, een *gevloekt en godlooze wet of ge-*
 „ *bruik* noemt. (propter consuetudinem gen-
 „ tis nostrae legem impiam, veratam non pos-
 „ sumus.) Men vindt hier ook aangehaald,
 „ hoe de *Marquis van Ruvigny* naderhand
 „ *Graaf van Galloway* door een ander Edel-
 „ man tot Duël gedaagd, ten antwoord gaf:
 „ Ik bewaar mijn leven en mijn degen tot eene

JOHN COCKBURN *The history and annihilation of Duëls, shewing their heinous nature and the necessity of suppressing it* London 1720. (*Histoire Literaire de la Grande Bretagne* Tom. IV. p. 1. seqq.) De Schrijver verhaalt ons uit het Leven van Monfr. DE RENTY, „Deze vol dapperheid weigerde in Duël te vechten, en toen hij op door zijnen vijand aangevallen worden ontwapende en kwetste hij denzelfden; vervolgens liet hij dien in zijn eigen Tent brengen, en zorgde voor het verband der wonden, en sedert nooit weder van het voordeel gebruikte hij over zijn partij gehad had.” — Mr.

HENTY zeide: dat het veel roemrijker was eene verongelyking te verdragen, dan dezelve te wreken, dat een Stier gewisfelyk moed bezat maar dat het een *beestachtige* moed was, waar mede de *redelyke moed* des braven en dapperen mans, geene gelijkenis hebben moest. — COCKBURN eindigt zijn Boek met den wensch, dat hetzelfde op de Lezers dezelfde uitwerking moge hebben, als eene leerreden van den beroemden Protestantfchen Prediker LE FAUCHEUR had op den MARSCHALK DE LA FORCE, als welke Edelman, na het aanhooren derzelve, openlyk verklaarde, *nooit weder* eenige uitdaging te zullen doen of aannemen 't welk ook wordt bevestigd bij BAYLE Diët. Hist. article LE FAUCHEUR.

SCIPIO MAFFEI *della scienza chiamata cavalleresca. Libri III. ad S. P. Clement. XI. Papam. Roma 1710. in 4^o.* — De Schryvers van de *Acta Eruditorum Lips.* Supplem. Tom. VI. p. 256. &c. geven een uitvoerig verslag wegens dit werk van den Marquis MAFFEI, naar den inhoud der Hoofddeelen van elk Boek; behandelende het zelve zoo wel de Historie des Duëls, als de beginselen der ware. Eerſt alles doormengd met zeer vele geschiedkundige voorbeelden, en de vergelyking der beroemdſte voorschriften van

oude Wijsgeeren, met de ijdele voorgevens en Maximes der latere dolende Ridderſ. — In Italic vooral, bemerkt men daaruit, dat die begrippen nopens Tweegevechten, tot een zeker ſtelſel van Konſt of Weetenſchap gebragt waren, en zij tot voorvechters, verdedigers en aankweekers van dien woesten waan, meer dan vijftig Schrijvers gevonden hadden. — Er worden aldaar vermeld en *wederlegd* alle die Schrijvers, welke deze (God betert) edele konſt verhandeld hadden. Doch, voegt men 'er bij, het onderzoek naar hunne bij ons meestal onbekende namen, kan alleen *eenige* belangrijkheid verkrijgen ter zake van alle hunne ongerijmdheden en zotterhijen, waarover men naauwlijks weet, of men 'er meer om lagchen, dan of men 'er met deernis verſteld, en van verontwaardiging over verſtomd moet ſtaan. — Voorts vertrouwen de verzamelaars der Acta Erudit: dat niemand dit vrij uitvoerig werk lezen kunne, zonder de overtuiging wegens den barbaariſchen herkomst des Duels en de ijdelheid aller verdedigings gronden van dien alſzins buidrieglijken waan, op de volledigſte wijze daar uit met zich weg te dragen. — Zij voegen 'er ten ſlotte dit merkwaardige nog bij, dat dit Boek van MAFFEI in Italic met zoo groote toejuiching ontvangen werd, dat het

zeh

zelve binnen zeer korten tijd verscheiden
malen herdrukt en met vermeerderingen in
het licht gegeven zij.

VOLTAIRE, *Oeuvres* Tom. IX. p. 257-263.
Édition de Genève 1769; noemt ook de
Praktijk der Duellen, *une Barbarie*. — Op-
merkelijk is dit volgende: „ Il y avoit bien
„ moins de Duels, quand la Justice les or-
„ donnoit solennellement. — Et lorsqu'elle
„ les condamna, ils furent innombrables. —
„ Depuis ce tems, il ne se passa presque
„ point un jour, qui ne fut marqué par
„ quelque Duel. — Et cette fureur, fut
„ poussé au point, qu'il y avoit, des Com-
„ pagnies de Gendarmes, dans lesquelles,
„ on ne recevoit personne, qui ne se fut bat-
„ tu, au moins une fois, et qui ne jurât,
„ de se battre dans l'année”.

In de Werken van FRANCIS BACON DE
VERULAM Tom. IV. p. 197 is geboekt eene
breedvoerige aanklagt, door denzelven ge-
daan, in hoedanigheid van zijner Majesteits
Procureur Generaal, voor het Hof de Starka-
mer, wegens Duël, in de zaak van PRIEST,
en WRIGHT. — De schrandere man, de slap-
pigheid zijner voorgangeren ziende, maakte
actie, tegen den uitdager en den aannemer
beiden. — In deze Memorie handelt hij,
over de natuur en grootheid dier misdaad;

keuze van twee uiterlijk gelijke pillen, de een onschadelijk, de andere, van een *allerdodelijkst* vergif. — *Ibidem* *Vers.* 16. De ruwe en bedrijvenlooze levenswijze der Engelsche Edellieden beschimpende, brengt hij het geestig gezegde van zoo eenen Breteur bij, toen de Tweegevechten *eerst* begonden gestraft te worden. „ De Koning heeft *eerst* het *spel* verboden! — Daar na, het *vechten*! — Waar zal voortaan een Edelman den tijd mee kunnen doorbrengen? — Voorts wordt in den *Guaardiaan Deel II. Vers.* 36 en 37 opgegeven het *waarachtig verhaal*, des Duels, tusschen MYLORD SACKVILLE en MYLORD BRUCE, het welk in ons ontworpen *Magazin*, of *Journal*, een waardige *wederga* zou leveren, deels met het voorgevallene van korten datum, of 22 *Junij* *deezes* Jaars 1802, tusschen den Russischen Prins TSCHERBATOW, en den Ridder DE SAXE, op de grenzen van Boheme, na eenen *achtjarigen* wrok (zie binnenlandsche *Bataaffche Courant* van 15 *Julij* 1802), deels, met de beruchte ontmoeting, tusschen den GRAAF VAN BOUTEVILLE, FRANCOIS DE MONTMORENCY, Vader van den besaamden MARSHALK VAN LUXEMBURG en den niet min bekenden LA FRETTE, in den jaer

1627 en hunne medestanders, zoo als de twee medestrijders *Bouterville en des Chapelles* deswege door **LODEWYK DEN XIJDE** ten dood veroordeeld werden; geene aansoeken der Eerste Edelen en Hofdames, daar in voor hen eenige vergiffenis verwerven konden, — en de laatste brieven van die beide, voor hunne executie, des alleropmerkelykstat waren. — Men vindt, behalven elders, het uitvoerig verslag deswege, in de *Pieces intéressantes & peu connues, pour servir à l'Histoire & la Litterature*, par M. D. L. P., nouvelle Edition, à Maastricht 129. 1787. Tom. V. p. 81. &c. Vreesde ik geeste verdere langwyligheit, zulke gebeurtenissen zouden hier wel de overschrijving verdienen, en zij, een des te grooter afgrijzen, van die gewaande en valsche Eer verwakken kunnen, en verwekken moeten.

MR. WILHELM SCHORER, *verhandlingen van het Zeeuwsch Genootschap D. II.* 2. 545—576. Men vindt in dit verslag van den *Hr. Schorer* de aanhaling van vele Placcaten inzonderheid door Staten van Holland, Staten-Generaal en de onderscheiden Stadhouders, waar onder vooral merkwaardig is de permissie tot de Duellen door **FREDRIK HENDRYK** in 1697 te vinden in het groot Placcatboek D. II. bl. 458.

Deze toelating echter bestond in een z streng verbod tegen de Duellen, zoo deze werden aangegaan buiten *aangift en beoordeeling* van die aangestelden, welke 'er ken van nemen moesten, en die 'er dan in *strijdige gevallen* vrijheid toe verleenen z den. — Geschiedden 'er echter *buiten aangift en beoordeeling* uitdagingen of vechten, dan stipuleerde zelfs dit reglement dat zoo de geprovoceerde zich in het ge bevond, van te mogen staan naar den r en de hoogere qualiteit des uitdaggers, dez ve aan *hem* zou gegeven worden, die o de onwettigheid zijner partij zich bij l gerichtshof beklaagde.

AUGUST HENNINGS, Königlich Dä schen Kammerhern &c. *Meine Duellen, schichten* Altona 1795 8vo. Behalven l verhaal eener zonderlinge uitdagings- geschiedenis, den Auteur door eenen ontkenden Noorweegschen Officier bejegen ter zake van zekere advertentie in een p blijk uitgegeven maandschrift, behelst l stuk ook veel fraais ten afschrikke tegen l Duel. — Men vindt 'er wegens oorspron voortgang, en zoo genoemde Regten l Tweegevechts, eene breede naamlijst v vroegeren Schrijvers; over Zweikampsges ze in de verschillende Landen van Euro

Saxifche Regt, Nurnbergfche, Weefche, Frankifche, Schwabifche, Islandifche, enfche, Zweedsche, Oudfriefche, Nordifche, Schotsche &c. De Marschalk fac in Piemont, leest men 'er in, viel le gedachten, de Duellen geheel te veroven; — doch ze met zoo veel gevaar verbinden, dat 'er de lust toe vergaant. De Strijders moesten tusschen een verk op een brug hun werk verrigten, e overwonnene werd in het water geyen, zonder dat de Overwinnaar hem leven fchenken kon.

onde 'er uit alle de geopperde Mefures goeds, tot bedwang in dezen, geboren len, dan zouden wel op *mij*, en op *afhrijvers* tegen het Tweegevecht, maar met *veel meer* fchande en onteering, op *Militairen* en derzelver *onverzetbare heid* toegepast mogen worden de woorvan HORATIUS:

*is, operam perdas! ut si quis Asellum
ampum doceat patientem currere freno.*

N A S C H R I F T

*Zijnde een Brief van den Schrijver, van
23 Septemb. 1802.*

AAN DEN

HOOGGELEERDEN HEERE

J. TH. R. O S S Y N,

Secretaris des Utrechtschen Genootschaps.

Als schrijver der verhandeling over de Duëllen, aan het adres van Uw. H. G. kortlings der Utrechtsche Maatschappij toegezonden, en geteekend met de Zinspreuk *Eam calamitatem vōstra Intelligentia Sedabit si erit etc.* Terquintius dacht ik, dat ik daar niets gewigtigs meer bij te voegen zou hebben, en besloot daarom tot derzelver verzending, of schoon nu een geruimen tijd voor den gestelden termijn der inlevering. Er is echter daarna nog iets tot mij gekomen, 't welk met den inhoud mijns stuks in een zeer naauw verband staat en naar ik mij vleije aan de uitvoerlijkheid mijns gegeven ontwerps eene onnadenkelijk groo

me gewisheid en kracht moet bijzetten. —
 vertrouw dieshalven, dat mijn ernstig-
 zoek billijker wijze niet zal kunnen wor-
 afgeslagen, om het nevensgaande te hou-
 als *Bijlage tot die verhandeling*, en heb-
 te voor de beoordeelaars daar aan te an-
 deren.

Ik heb doorlopend de gunstige onderstel-
 g aan genomen, dat eenige Mannen van
 g en kunde in het Militair beroep de Du-
 en mode ten sterksten verfoeiden, en zich
 me tot de zamenvoeging en de werkzaam-
 len door mij ontworpen zouden willen lee-
 n. — Deze onderstelling rustede op de
 truiging dat die verkeerdheid ligelijk doof-
 ieder duidelijk beseft kon worden. —
 rustede, op de veeltijds zoo bitter grie-
 de gevolgen, en ten deele ook, op
 adelijke berigten en informatie, door
 nigen zijdelings tot mij gekomen, hoe
 beste krijgslieden nu en dan niet schroom-
 van die gewoonte in openlijke gesprek-
 1, hunne afkeerigheid te betuigen; alles
 werd met den invloed dien ik van het
 zien uwer Maatschappij meende te mogen
 wachten. — Dan ik kon mij op geen en
 ed beloven, hieromtrent, (zonder mij
 der bloot te geven dan ik nu nog verkoos,)
 k een sterk en helder licht voor mij te
 zien

zien opgaan, als mij sedert ter goeder nu verschenen is. — Reeds eenige maanden geleden, onderhield ik over mijn onderwerpen den Heer Z. . . . een man van kunde, wel éér. van Militairen, doch sinds lang reeds burgerlijken stand, welke mij inzonderheid aangeried kennis te maken en alles breeder te beredeneren, met eenen zijner goede vrienden eenen Nederlander, van jongs af den krijgsdienst toegeweid, alzins van de loffelijkste conduite, en thans, schoon niet ouder dan tusfchen de 30 of 40 jaren, eenen post van rang in onze Legermagt bekleedende. — Van den wensch tot zulk eene redenwifeling kwam evenwel niets door bijkomende beletfelen: — Dan ik ontwaarde voor eenige dagen dat de Heer Z. . . gelegenheid gehad had om hier over onlangs met zijnen vriend een gesprek te houden. — Op grond dezer informatie gaf dit aanleiding tot een schriftelijk verzoek aan den mij geheel onbekenden, om met zijne Educidatiën deswegs begunstigd te worden; terwijl ik mij in de onzekerheid bevond, en vooraf niet wist te beslissen, of deszelvs begrippen *pro*, dan of zij *contra* den Duellen geest loopen, en mij al meer en meer de bezwaarlijkheid voor afscheenen zouden werpen, om op de veronderde kwaad eenige Remedie toetepassen. —

Da

Daar ziet! — De respectable Man, heeft de zeer verplichtende goedheid gehad, of schoon mij ook niet kennende, mij daar op te verweeren, met een antwoord, 't welk mij een onbeschrijfbaar genoegen heeft verschaft, en 'tgeen aan het Utrechtsche Genootschap niet minder dan aan mij de volledigste waarborg levert, dat van de overleggingen eeniger welken aldus edeldenkenden, *zekerlijk iets goeds zal moeten en zal kunnen komen*, als mede dat, wij Mannen van zulk eenen stempel, zelfs in onze eigen Vaderlandsche Armee, in het geheel niet ontberen.

De roedragt van dit alles, was mij te opmerkelijk om ze te verzwijgen. Gelijk ik mij daarom ook niet onthouden kon, zulke ter kennisse van het Genootschap te brengen, waartoe ik, volgens verkregene vrijheid, hoogst dienstig keure den brief *zelve* in zijn geheel te leveren. — Met eenige niet noemenswaardige uitlaatingen en verzettingen, en buiten sommige onderstrepingen die ik mij veroorloofde, was dezelve letterlijk van den volgenden zeer belangrijken inhoud.

. . . 10 Septemb. 1802

Mijn Heer!

Voor eenigen tijd ontmoette ik mijnen ouden vriend en krijgskameraad den Heer Z., mij te kennen gevende als dat UEd. door zijn
toe-

toedoen van mij een Militair advijs zoude wenschen te hebben, over een onderwerp, het tederste in ons vak; en het welk sedert een eeuw uitgeput is, zonder dat men hier in de minste vorderingen gemaakt, noch eenige verbeteringen aan die geweldige en verderfelijke kwaal toegebragt heeft. — Gelukkig voor alle staten, zoo er zich eens een nieuw Genie of een nieuwe Oedipus opdeed, die dit raadsel kon oplossen! — Intusschen mijn vriend Z... doet mij waarlijk te veel Eer aan met zijne onderstelling, dat ik in deze duisternis eenig licht kan geven. — Dan om de verwachting van zijn Ed. niet geheel te leestellen, wil ik UEd. gaarne mijne gedachten dieswege exponeren, terwijl ik u durf verzekeren, dat ik, in den volsten zin, het „*disso compasse labellum*” zal in acht nemen.

„Eerst zal ik de Eer hebben, mij over het Duël, met het geen men 'er aan attacheert, te expliceren; en daar na de straffen 'er bij voegen, die de Souverein daar over zou kunnen bepalen.

„Wanneer men den Militair beschouwt, als Burger, heeft het Duël alle nadeelen; zonder ééne enkele uitzondering. — Alleen heeft het ongelukkiges wijze voor den Militair de nadeelen, dat het de Officieren verplicht, hun-

hünne discoursen zoo in te rigten, dat zij niemand beleedigen. — Maar men ziet dagelijks ten overvloede, dat beleedigingen zelden gedaan worden, door kundige en wel opgevoede Mannen, Mannen die zich bekwaam maken, en de kracht van hun vak leeren kennen. — Gebeurt dat, zoo zijn 'er altoos middelen genoeg, om die beledigingen uit den weg te ruimen, zonder dat men noodig heeft tot *dit fatale expedient* overtegaan.

Ik ben in mijn jeugd door het vooroordeel en valsch begrip, dat men zich door het Duël moest wreken, ook mede weggesleept geweest, en heb mij tot mijn leedwezen menigmaal in dat ongeval bevonden, zonder dat ik *echter oois* de beweegreden was. — Thans ben ik hier van te rug gekomen, en zag voor mij: *dat ik dit niet noodig heb.* — *Alle geschillen* kunnen door een oordeelkundig, regtvaardig, en gestreng Regter beslist worden; welke drie vereischten tot het vellen van een goed oordeel onontbeerlijk zijn. — Ik beten dat 'er moeilijke gevallen kunnen plaats grijpen, die menig een verlegen maken, bij voorb. — De wetten tegen de Duëllen worden gehandhaafd; — En een grof schepsel, die merkelyk minder moed bezit dan zijn *Tegenpartij*, vindt, uit nijd of andere oorza-

ken goed, een braaf man te beleedigen, echter *door dubbelzinnigheden*. — Men derstelle nu daarbij, dat de brave man *verstands genoeg* heeft, om den anderen derom met woorden, tot eene duidelijke legging te brengen, — terwijl hij bij Regter hier over niets kan uitvoeren, mits de Agresfeur altoos een uitlegger is van zijne eigene woorden, — wat blijft dien braven man overig? — Ik laat deze antwoording over voor diepdenkender. In een ander geval, bewijst de een eene regaande onbeleefdheid aan de vrouw anderen, waarover deze vrouw zich schadeloos niet wreken kan. — Zulk eene belediging is van dien aard, dat de Regter dez nooit als een *delict* beschouwen kan, — staat dan den Man van de beleedigde vrouw te doen? Dit, zoo wel als het eerste, heeft zijne moeielijkheid van oplossing, want te elks humeur, elks verstand en Temperament brengen het zeer bezwaarlijk mede, zich dergelijke gevallen te redden, zonder zichzelf daarbij op eenigerhande wijze gepromitteerd te zien. — — Het eenigste ik er op antwoorden durf, is: dat in beide gevallen, zoo wel als in *alle anderen*, *welken aard ook*, dezen hulp bij hun

chef moeten zoeken. — Met één woord; *Ik duelleer niet*, en zeg, dat alles de zaak van den Regter is. — Deze heeft het Duel slechts uit één gezigtspunt te beschouwen. — Is *hij* te laf, of zwak genoeg, om zich door het oude vooroordeel te laten wegslepen (zoo als tot nog toe het geval geweest is); kan hij van zich verkrijgen, elken voorvechter heimelijk het Regt toetestaan, dat zijn waanzin zich tegen de Wetten verzette, dan is zulk een Regter en deszelfs gezag onfeilbaar verloren, en hij wordt van elk verstandig man uitgelagchen. — Des Regters éénige gezigtspunt moet dus zijn; heilige nakoming der wetten. Ik ken geene andere Logica. — Is echter de Wetgevende Magt, die alleen deze kwaal radicaal genezen kan, in staat om dit niet te willen, na dat men aan haar met billijke redenen geappelleerd, en haar de mogelijkheid ter voorkoming daar gesteld heeft, — dan zoo blijft 'er voor den Man van ware Eer, die goede en vaste grondregels volgt, niets overig — dan, — *op zich zelyen te steunen*, en eens voor altoos, het vooroordeel der gansche Aarde, *het hoofd* te bieden, en te zeggen: — *ik wil niet duelleren, al geboden het alle volken der wereld!* — *Ik wil het dus nog te min-*

der, om dat, het gene zij gebieden, door God en het gezond verstand verboden wordt!

Handelt nu de Wergevende Magt tegen strijdig, daar zij Placaten tegen de Duëllen emaneert, en dezelve niet alleen heimelijk toelaat, maar ook den braven Man, die de Wetten eert, met schande laat bedekken zoo kan dit mij van mijne gevoelens niet doen afwijken. — Mijn beroep en mijn ondervinding regtvaardigen mij, en *tooneels reeds aan* dat ik moed heb. — Of ware ik jong en zonder ondervinding, zoo kan ik dat bij den eersten te ontstanen oorlog aan den dag leggen.

Ik wacht dus den Man die aan dat gene twijfelt, waar over ik mij bij den Souverein en bij de geheele Armée gerust beroepen kan. — Nog meer. — Ik wacht den Souverein zelven, dien ik in iederen rang, en bij elke gelegenheid, als Man van Eer gediend heb, en die dan in staat zou zijn mij te onteeren, of te laten onteeren, daar ik uit eerbied voor zijne Wetten, ja — *voor de Wetten Gods*, eene uitdaging geweigerd heb.

Hoe rampzalig en verward moeten niet de denkeelden zijn van Hem, die geloofst, door een Duël te *moeten* of te *kunnen bewijzen*

zen

in dat hij moed en Eer heeft! — 'Er zijn renwel, ik beken het, overdreven men-
 schen, die in hunne Morale en Æsthetica-
 nige Eeuwen te rug zijn, blijvende in de
 1ste overtuiging, dat de Militair stand, de
 1ste en edelste die in alles gelouterd, in
 iets bevlekt moet zijn, alle deszelfs veêr-
 ragt zou verliezen, bijaldien men het denk-
 eeld, om het Duël voor eene schandelijke
 dad te verklaren, wilde reäliseren. — Maar
 hier Menschenverstand in, of eenige aan-
 nemelijke Proportie? — Een Burger die
 en manslag begaat, wordt op alle manieren
 voor den Regter vervolgd en veroordeeld. —
 En voor den Militair, die zijnen kameraad
 om 't leven brengt, die dikwijls duizend ge-
 nanten tegen den vijand met hem gedeeld heeft,
 uit welken hoofde men dit veel eer als een
 broedermoord moest aanmerken) voor de-
 ren bouwt men een gouden brug!

Ten tijde der Riddergevechten, van waar
 de Duëllen eigenlijk hun oorsprong heb-
 ben, toen algemeene Regeringloosheid
 brak, en alle Wetten zwegen; — toen
 het Vuistregt zegenpraalde, en elk zijn ei-
 gen regter was; — toen de Vorsten onmag-
 ge Vasallen der Priesters waren; — de
 handelijkste daden, door Geldboeten aan

de kloosters, konden afgekogt worden; en alle gezond verstand despotiek onderdrukt werd; — toen bleef den man die een denkbeeld van vernuftige vrijheid en van ware Eer had, niets overig, dan — *in zilyen te berusten en zijn Persoon en Eigendommen te beschermen*. In dien tijd sloot het Duël met dat alles Parallel. — Dolede begrippen waren de algemeene stempe die overal het zegel op drukte. — Waarheen men zag, heerschte moordgeest, en Ridderfchap van Don Quichot. — De grofte van Ligchaam en Ziel, de sterkfte, w het meest geëerd, — en de Bijgeloovigfte de heiligfte Man.

Deze tijden zijn gelukkiglijk voorbij. Wij hebben Wetten en Regenten. — E zullen dan deze valsche denkbeelden omten onzen stand *nog langer geëerd en geheili worden?* — Zal deze stand onophoudeli en onwederroepelijk, stilzwijgend het u sluitend voorregt behouden, daden u oefenen, welke *de Wetten, het Menschenv stand, en het generaal gevoel* voor onteere aanzien?

Elk Land heeft het regt om met opz op deszelfs bewoners zich Wetten naar w gevallen daar te stellen, vooral, wann

die Wetten tot heil des Menschdoms ingerigt zijn. — — Waaron zou de Republiek niet kunnen ophouden, aan ééne Clasfe van Staatsburgers, boven alle andere, oogluikend de gevaarlijke vrijheid toetelaten, Regters over zich zelve en over hunne Eer te zijn? — Het is de Souverein wien de kennis toebehoort en aan wien het wreken staat der misdaad van gekwetste Eer, opzettelijk elk individu. — Men behoeft slechts natuurlijk oordeel om dit te bevatten — alzo is daartoe het Duël onnoodig. — Zoo lang echter deze omstandigheden blijven, zoo als ze zijn; — zoo lang men het Duelleren verbiedt, het vooroordeel der valsche Eer echter staan laat, en de denkbeelden der ware niet vast bestemt; zijn alle Placaten dien aangaande *louter schaduwen aan den wand.*

Ik weet wel, dat dit in alle Landen onder de meeste Vorsten (echter niet onder alle) oogluikend is geduld geworden. — Maar; — waarom zouden *wij* het *voorbeeld* dat ten goede strekt, *niet durven geven*; zoo wel, als wij van anderen geene voorbeelden volgen, die nadeel zouden aanbrenge-
gen?

Een beroemd Schrijver zegt in een Arti-

kel over de Zelfmoord: „ dat de Vrot van de kust van Malabar zich verbrak bij het verlies van hare mannen, doch de onzen hier van renonceren; eerste: dewijl het een slecht voorbeeld is, en anderen, dewijl het daar de gewoonte is en niet hier” (*).

(*) Welk eene onverwachte ontmoeting alhier de denkbeelden des Briefschrijver, met die, waar ik in den aanvang mijner Verhandeling gewaagde? mag ik 'er nog bijvoegen hoe van die gewoonte der dísche Vrouwen reeds gewaagd wordt bij Cicero 1^o quæst. Lib. V. „ Mulieres vero in India, cum est iussus earum vir mortuus, in certamen judicium ventunt, quam, plurimum ille dilexerit. Plures singulis solent esse nuptae. Quæ est victrix, ea la prosequentibus suis, una cum viro, in rogam impitur: illa victa, moesta discedit”. — Zoo als ook Propertius Lib. III. Eleg. XIII. Edit. Burmanni:

*Felix Eâs lex funeris una maritis,
Quos Aurora suis rubra colorat aquis!
Namque, ubi mortifero jacta est fax ultima Læ-
Uxorum positis stat pia turba comis;
Et certamen habent, leti, qua viva sequatur
Conjugium: Pudor est non licuisse mori.
Gaudent Victrices, & flamma pectora præbent,
Imponuntque suis ora perusta viris.*

Alwaar ook in de Nooten van Valpius aangeha-

De Heidensche Religie verbood ten strengsten de Zelfmoord. — 'Er waren zelfs plaatsen in de Hel voor hen die zich ombragten. — „ Proxima deinde tenent moesti loca, qui sibi Lethum &c.” zegt Virgilius Æneid. L. VI. f. 434 &c. — En ondertuschen was het nog eene Eer-zich te dooden. — Cato, Brutus, Cassius bewijzen dit. — Doch het geschiedde bij hen uit een vooroordeel, even gelijk bij ons het Duël:

*Coutume, Opinion, Reines de notre sort,
Vous réglez des Mortels & la Vie, & la Mort!*
Voltaire.

Zoo lang de kracht der Wetten ontbreekt, zal het Duël in Praktijk blijven; — en Hij alleen die Moed en Character genoeg bezit, zal zich boven dat vooroordeel verheffen kunnen. — Wat gaat het Hem aan, of de Regters gestreng op hunne bevelen volharden of niet? — *Dat is hunne zaak!* — De zijne is het, te gehoorzamen, — of, — *te gevoelen dat Hij een overtreder is.* — Koomt Hij echter de Wet stiptelijk naar,

200

worden soortgelijke getuigenissen van Herodotus, Diodorus Sic. en van Pomp. Mela wegens de Thraciers.

zoo is *Hij*, mijns bedunkens, *groóter dan de Wetgevers zelve*. — Hij vermag, 't geen dezen *niet vermogten*, of ten minsten *niet wilden*. — En tot zoo lang zij hier toe besluiten, blijft hij *zijn eigen Wetgever*, en erkent als Regter over zijne Eer *niemand dan zich zelve*. — *Hij vecht nooit in een gepremediteerd Duël*, wijl hij hier toe geen voorschrift vindt; veel minder nog, om te bewijzen dat hij moed en Eer heeft. — Twijfelt daar echter iemand aan, die taste hem als hij gewapend is, aan, en hij zal zekerlijk zijnen Man vinden.

Boven alles heeft het Duël nog dit nadeel, dat het de gemoederen onstuimig, onbestendig en verhit maakt, ten dien treurigen gevolge veelal, dat zij, die 'er zich een fete van maken en 'er gelukkig in zijn — in het *veld* (alwaar de ongemakken standvastigheid en lijdzaamheid vereisfchen, en de kogels zich niet laten pareren,) zeeftfelijk tot morren, of tot openbare poltronnerie overflaan. — Zeer menigvuldige voorbeelden zijn daar de bewijzen van.

Ik wil hier nog eenige vragen bijvoegen. — Behoort 'er *niet meer ware Eer* toe, om een Duël *uit eerbied voor de Wetten af te slaan*, en alle gevolgen *dier wet-*

gering af te wachten; dan om, uit vrees voor het vooroordeel te *durven duelleren?*

Een Man van ware Eer, kan die wel een ander Man van ware Eer *aan de zijne* aantasten? — Het onverstand alleen kan dit voor eene Paradoxe stelling houden. — Doet zulks een *dronken mensch* in een gezelschap, zoo is dit gewoonlijk onder zich, en het denkbeeld van gekwetste Eer valt dan *ganschelijk weg*.

Is de beleediger een *schurk*, zoo begrijp ik het niet, hoe een schurk het zou *beginnen* of *aanleggen*, om de Eer van een *braaf Man* te krenken.

Gesteld echter, er waren menschen die dit kunnen veronderstellen, *kan dan het bloed van een schurk eens Eervlek afwaschen?*

De sterkste voorvallen van gewigt die tot het Duël den weg banen, kunnen zonder dien, door den Souverein beslist en hersteld worden. — Onder dezen behoort dat, 't welk den grooten *du Plessis* gebeurd is, en 't welk de Marschalken van Frankrijk juist naar deze grondregelen beslist hebben. — Hendrik de IVde de grootste en beste der Fransche Koningen;
oor-

oordeelde dat deze Eerkwetfing (verm
du Plesfis door zijnen tegenpartij, met d
stok geflagen was) niet door een D
konde afgedaan worden; de zaak werd d
berfteld door eene ten *uiterften vernedere
de bede*; en du Plesfis, werd *daar door*
en *niet door Bloed*, alzoo in integrum g
reftitueerd

Het geval zij echter mogelijk dat
fchurk het bloed van een eerlijk man
tapte; — Hier vraag ik: of het Eer
zou, *dit van een fchurk te laten doen?*

Eindelijk zal ik de zaak daarftellen, wa
over ik zoo dikwijls mijne gevoelens ge
heb, en waar over jonge Officieren z
veelvuldig doleren: — Een Chef of Hoo
officier beleedigt werkelijk in den ijver d
dienst eenen inferieuren Officier, zoo
deze verplicht is voldoening te vragen.
Geeft de eerste die met den degen, z
wederstreeft hij regtfreeks de subordi
tie. — Geeft hij die echter niet, zoo is
poltron en loopt tienmaal meer gevaar de su
ordinatie en den dienst in zijn onteerden p
foon in gevaar te brengen. — De beleedig
Officier intusfchen blijft in de criticq
omftandigheid, tot hij voldoening erlan
heeft. — Nu vraagt men: wat zullen b

den doen? — Ik heb daarop meermalen geantwoord, dat, zoo de mindere in rang *waarlijk* in zijne Eer beledigd is, zulks *dan direct het geval wordt van den Krijgsraad*. — Want iemand in ijver des diensts te beledigen is niets, en geen ongeluk; maar altoos een schuld die ligt te vermijden is. — De Chef is dan een niets waardige die voortaan geen Mannen van Eer meer kan, noch moet bevelen. — Ijver in den dienst kan nooit eene voldoende verontschuldiging zijn. — *Brutaliteit mag geene borstwering hebben*. — Het geval van den werkelijk beledigden Officier wordt nu het geval *van het geheele Corps*; — En hij die zich wilde uitzonderen, om zich tegen een niets waardigen Chef te verklaren, zou nog slechter mensch zijn, dan die gezegde belediger zelve. — Ik zeg nog meer. — *Eervan een Corps brave Officieren, is Eer van de geheele Armée*. — Hier blijft dus niets overig, dan de geheele zaak den Regter over te geven, en dat wel alzins en ten allen tijde *op eene bescheiden wijze*, en volgens de gewone instantien; — want zonder dit zou alles de gedaante van *eenen opstand* aannemen.

. Ik aarzelde lang mijn Heer om dit
on-

onder uw oog te brengen; doch ik ben van uwe Edelmoedigheid overtuigd, dat Gij mij als soldaat geenszins als auteur zult confidèren. — En ik moet het aan den andere kant aan de Geestdrift en oude verkleefdheid aan onzen stand vergeven in mijner vriend den Heer Z . . . dat zijne Goedheid zoo onverdiend mijn Lofredenaar geworden is; wenschende van ganscher harte, dat ik slechts eenigermate konde beantwoorden aan het denkbeeld, en de verwachting welke bij U. van mij heeft gelieven te geven.

Ik heb mijns bedunkens genoegzaam de sterkste gevallen waar aan men zoo genaamde beleediging van Eer hechten kan, aangestipt; en zal dus met weinige woorden nog de straffen aanroeren, die ik, zoo ik des eene publieke beslissende stem had, op de Duëllen stellen zou.

Ik zou deze zoo wijdstrekkende valsche Militaire Eer geheel wegnemen, dewijl juist de wetgevende Magt daar gesteld is om alle schadelijke vooroordeelen uit te rooijen. — Ik zou mij niet ophouden met eenige onnoodige redenvoeringen, — want om enkel met gezond vernuft en gronden, domme begrippen te bestrijden, baat even weinig, al
 Gel

Gekken wijsheid voor te preken om hen verstandig te maken.

Ik zou vooreerst mijne wet ten hoogsten duidelijk ontwerpen en bekend maken; en dezelve gedurende eenige jaren, ten minsten eens in de maand, aan de Officieren der Armee doen voorlezen, en hen het gevaar van de minste overtreding doen zien. — Daar zou ik niet alleen de geringste Duëllen nauwkeurig opsporen, maar ook alle Duëllanten zonder aanzien van persoon, *al waren het mijn Zoon en Broeder*, in geval van een gepræmediteerd gevecht, voor hunne onbeschaamdheid, waar mede zij zich tegen het verbod nopens het Tweegevecht verzetteden, voor altoos onbekwaam maken, om iemand in zijne Eer aan te randen, of zich het zelfregt over de zijne aan te matigen. — Konde Lodewijk de XIVde er de Galg op zetten — en kon de Groote GUSTAVUS ADOLPHUS zulke uitstekende voorbeelden van zijnen ernst geven, zoo zou ik, *al ware ik de kleinste Magt van Europa*, mijne wetten dien aangaande, even zoo goed doen gelden.

Geene Doodstraffe, — want de Duellant reest den dood niet; anders vocht hij niet. Maar *Infamie van het leven* schuwt hij. —

Dus

Dus zou onuitwischbare Infamie de st zijn, die ik op een gepræmediteerd D 't geen op een valsch begrip van Eer stellen zou.

De namen der ontvlugten, zou ik, als der Moordenaars, *in de Galg laten brachten teeken van de overtreding der Wet* *Harde krankheden vereisfchen harde mil-*
len. — En de kanker kan door geene pall-
ven genezen worden.

Op de zoo genaamde Rencontres, die gevolgen van een schielijk ontftane drift en waar van elk mensch, wanneer Hij Meester is, zettede ik voor altoos de *van het Dolhuis*. Uitstekend zou inte deel het Loon zijn van hen die mijne ten eerden, en die *uit eerbied voor de-*
een Duël geweigerd hadden.

Zie daar Mijn Heer mijne gevoelens trent het Duël. Zoo deze fchets u e Licht kan toebrengen, of zoo dezelve eenig nut zou kunnen zijn in een Land dit, waar men zich zoo weinig moeite g om de waarde van onzen stand te ken en zoo vele om dien stand gering te achten, zoo dra men gelooft dat men zelve voor eenigen tijd zou kunnen on ren, zal ik mij gelukkig achten dat Gij

in de gelegenheid gesteld hebt UEd. die medegedeeld te hebben. — Zoo niet, zal ik mij ligtelijk de moeite getroosten, die ik aangewend heb om UEd. behulpzaam te zijn. — Ik heb de Eer met alle hoogachting te zijn.

.

Ik onthoude mij, Mijne Heeren, (en het zou ook, ter zake van de zoo volstrektelijk vereischte bedektheid in deze verhandelingen, niets kunnen baten,) om de echtheid en onvervalschtheid van dezen Brief, door de heiligste verzekeringen mijner goede trouw, gelijk ik ze vrijelijk doen kan, verder te slaven. — Met het warme gevoel en den sterken indruk welke dezelve bij mij bewerkte, durf ik het daar voor houden, dat Gij Lieden ook, met mij deszelven inhoud alleruitnemendst keuren zult. — Mijns achtens zou zulk eene taal onzen grooten de KUITER ten vollen waardig zijn geweest. — En was dat alles vroeger tot mij gekomen, de daar in geuitte Maximes, zouden dan ongetwijffeld ten vollen hebben kunnen vervangen. de spreuken uit den verdichten KAREL GRANDISON, waarvan ik onder mijn

M

Twee-

Tweede Hoofddeel gebruik gemaakt heb. — Thans verbeeld ik mij gewislijk eenige dank bij u te zullen behalen, dat ik mij wedervaren met deszelfs gevolgen, niet voor mij zelven alleen behield, maar het ook van wege deszelfs belangrijkheid, aan u *nog tijdig genoeg* mededeelde.

Heeft een *zeer toevallig zoeken*, enkel door de tweede hand, mij zoo gelukkig gemaakt, om schoon ik tot op het oogenblik waarop ik dit schrijve den man nimmer van aangezichte aanschouwde, alreeds iemand te vinden van zulk een smaak, geoefendheid en van zulke edele gevoelens, eenen *werkelijken Officier van den Lande*, zoo volledig beantwoordende aan het Idée en Karakter der zulken, die het heilzame zouden willer zoeken, en het zouden kunnen daarstellen, hoe onwankelbaar is niet van hier de grond des vertrouwens, om 'er in het minst niet aan te twijffelen, of 'er zal gewis op uwe aanmoediging en uitlokking mijne Heeren, zeer gemakkelijk een toereikend getal te vinden zijn van soortgelijken, of althans der zulken, die 'er zich door angevuurd zullen gevoelen?

Welke meer voldingende vertoogen, o boven de mijne verre verkieslijker hand
lei

leidingen. Gij ook op uw opgehangen vraagstuk ontvangen meugt, ik kan mij niet anders verbeelden, dan geheel gerechtigd te zijn, om de Utrechtsche Maatschappij reeds bij voorraad met het wel slagen harer onderneming geluk te wenschen, daar voor zeker, in uwe grootte bedoeling de zaak reeds verre meer dan ten halven schijne gewonnen te wezen. — Met behulp van zulke voorbeelden en medewerkers zie ik met blijdschap te gemoete, dat ook eerlang onder onzen kriegsstand zich het gevoel zal vermenigvuldigen en bestendigen dier waarheden, welke CICERO op zijne altoos treffelijke wijze in dezer voege uitdrukte: „ Est enim Gloria, solida quædam
„ res et expressa, non adumbrata. Ea est
„ consensuens Laus Bonorum; incorrupta vox
„ bene judicantium de eccellente virtute. Ea
„ virtuti resonat, tanquam imago. Quæ, quia
„ recte factorum plerumque est comes, non
„ est a viris bonis repudianda. — Illa autem
„ quæ se ejus imitatricem esse vult, temera-
„ ria atque inconsiderata, et plerumque pec-
„ catorum vitiorumque Laudatrix, Fama po-
„ pularis, simulatione Honestatis formam ejus
„ pulcritudinemque corrumpit. Qua coecitate
„ homines, cum quædam etiam præclara cu-

M 2

„ pe-

180

W. D E V O S,

„ perent, eaque nescirent, nec ubi, nec quæ-
„ lia essent; funditus alii everterunt sua
„ civitates, alii ipsi occiderunt.”

Q. B. F. F. S.

Tuscul. Quæst. Lib. III. c. 2-

23 September

1802.



ME-

M E M O I R E

Sur cette Question proposée par la Société des Sciences et des Arts d'Utrecht, pour le 1^r. 8^{bre} 1802.

„ Par quels moyens peut on prévenir
„ les Duëls, dans un pays où l'opini-
„ on déclare deshonoré, celui qui ne
„ provoque point au Duël celui qui
„ s'est permis contre lui, de certains
„ procédés offensans? Comment faut
„ il se conduire en pareil cas?”

Ἄπειχου καὶ ἀνέχου.

Mémoire, qui ayant été jugé égal en mérite à celui qui a été couronné du Prix d'une double Médaille en Or, a obtenu par le sort la double Médaille en Argent, dans l'Assemblée générale de la Société le 20 Juin 1804.

P A R

CHARLES GODEFROI HEYLUS.

***I**l fait sombre, reconduisez Monsieur avec
votre flambeau, dit un ancien Grec à son
M 3 esclav.*

esclave, en lui parlant d'un fort par qui
milieu de la nuit, ce philosophe, avait é
poursuivi et chargé d'injures jusqu'à sa port
Il y a loin de ce propos, à celui que tient a
moment d'une insulte, l'homme qui offre
l'agresseur de lui donner la mort ou de l
recevoir de sa main. Quelle est la Nation
ou quel est le siècle où deux frères, deu
amis, deux compagnons d'armes se propo
sent froidement de s'égorger! Ou plutot
diraient les habitans de quelque isle fortun
née, sans relation avec le reste des hommes
quel est l'étrange animal qui à l'instant où i
est heurté, s'altère subitement de sang, br
le de voir ouvrir des veines, n'importe que
les; les siennes ou d'autres! Quelle est l
sorte d'êtres qui s'honorant de cette ardent
fièvre, mesure la gloire sur le degré de so
effervescence et couvre de honte celui qu
veut s'en garantir! Le chercherait on dan
la Classe des hommes ou dans quelque espè
ce de panthères jusqu'ici inconnue? Que le
dogue blessé gonfle son muse, que le san
glier hérisse sa hure, que le phrénétique
cherche un mur pour heurter son front, il
n'y a rien là qui étonne. . . . Mais. . . . Qu
l'homme qui parle d'honneur, de sentiment
mette sa gloire à devenir plus méchant qu
celui qu'il juge coupable, qu'il se glorif
d'ur

d'une barbarie au moment où il criminalise une impolitesse, qu'il croye se blanchir en se teignant de sang, c'est un renversement dont la férocité ne semble pouvoir être capable qu'en s'associant le délire. Cependant il existe ! Il existe parmi des Nations policées ! Il existe chez l'homme qui se pique du plus haut degré de civilisation ! Il résiste à tous les moyens employés jusqu'ici pour le détruire ! On en est à inviter la portion saine des Nations à en chercher de nouveaux et c'est à cette invitation que j'essaye de répondre ! Je serais heureux si je pouvais fournir quelque indication salutaire, au moins mon essai prouvera-t-il que si toutes les plumes se mouvaient dans le sens de la mienne, le fléau s'arrêterait.

Je ne ferai pas à mes contemporains l'injure de leur prouver le crime, la honte, la folie de l'usage que j'attaque, ce serait les juger insensibles : entreprendre la démonstration de l'évidence, c'est insulter au lecteur,

§. I.

Il ne s'agit point ici du jugement particulier, il est prononcé par toute ame honnête, par tout homme qui pense ; il n'est question que d'une *opinion publique* dont chacun sent

le poids, c'est là où réside le mal, c'est où il faut le détruire.

Je distingue deux espèces d'*Opinion* *False*: l'*opinion existante* et l'*opinion manifestée*.

Souvent elles ne diffèrent pas l'une de l'autre. Elle n'en font qu'une, lorsque l'*opinion manifestée* est réellement l'*opinion existante* c. d. lorsque le jugement que chacun manifeste, est réellement celui qu'il porte, lorsque ce qui paraît au dehors est réellement ce qu'il y a dans les esprits.

Mais souvent aussi ces deux *Opinions* sont très distinctes. Elles le sont toujours lorsque l'*opinion manifestée* n'est réellement point celle qui existe dans l'esprit, lorsque chacun ou la majorité exprime un jugement différent de celui qu'il prononce en son cœur et cette distinction est peut-être plus importante qu'on ne pense: quand l'*opinion* de chacun ne peut se montrer sans se cacher, elle se cache; quand personne ne dit ce qu'il pense, chacun manifeste qu'il ne pense pas, de là naît une *opinion publique*, mais une opinion totalement opposée à l'*opinion* réelle.

C'est ce qui arrive dans le sujet dont il s'agit. L'*opinion* qui frappe de dehors

celui qui refuse de donner ou d'accepter un défi, cette opinion, je dois le dire pour l'honneur du genre humain, n'est absolument que l'opinion *manifestée*, elle n'est point l'opinion réellement *existante*; c'est là ce qui trompe tout homme qui fait cette méprise: il prend pour opinion *réelle* ce qui n'est qu'une apparence produite par la dissimulation générale, chacun croit avoir contre lui l'opinion de tous, parce que tous manifestent ce qu'il ne pensent pas. Il ne s'agit donc point, je l'ay dit, de leur démontrer la manie des Duels, ils la connoissent tous, mais il faut leur apprendre que cette connoissance est universelle, il faut apprendre à chacun que chacun en juge comme lui, qu'ils sont tous d'accord sans le savoir, que s'ils sont enchaînés ce n'est que par cette fatale erreur. Chacun sent le mal, mais l'un donne le défi pour n'être pas blâmé, l'autre ne le menace de blâme que parce qu'il craint d'être blâmé lui même, s'il ne le blâme pas; chacun ne condamne que pour n'être pas condamné; chacun sacrifie son propre jugement, à ce qu'il croit être l'opinion réelle. C'est une Armée où chaque Soldat déteste un Chef indigne, sans qu'aucun ose confier son secret à un autre; la soumission subsiste malgré le mécontentement général, l'insur-

rection n'éclatte qu'au moment où chacun croit que l'on est unanime ou qu'il a au moins la majorité pour soi.

Voulons nous donc que l'Europe se soulève contre l'opinion Tyrannique, apprenons à chacun que le monstre est haï de tous comme de nous; persuadons à chacun que son jugement privé est le jugement de l'ensemble; que chacun soit convaincu que son voisin est aussi mécontent que lui, que chaque tente compte sur celle qui la touche et des quatre coins du camp retentira la même voix : *le Tyran est détesté* et voilà son empire perdu; c'est ce qui m'a fait dire d'entrée, que si toutes les plumes se mouvaient dans le sens de la mienne, ce remède seul, cette très simple recette anéantirait le mal.

Autant ce moyen est infallible, autant il est indispensable; sans lui, on ne rompra jamais le joug: Aussi long-tems que subsistera l'illusion que l'on croira avoir la majorité contre soi, on ne se délivrera jamais. En vain il s'élèvera quelque brave qui manifestera son opinion, qui lancera courageusement ses traits, il ne sera jamais soutenu, il tombera aussi longtems que les autres croiront périr en prenant sa défense. Dévo-
lons nous tous notre cœur et nous connaissons notre force, ne gémissons plus folle-
ment

ment sous le ridicule lien d'un fil que nous mandisons tous. Etes vous offensé ou provoqué au combat, ayez le courage de le refuser. Etes vous tenté de mépriser celui qui le refuse, ayez le courage de l'approuver. Etes vous tenté de ridiculiser celui-ci, ayez le courage de joindre votre approbation à la sienne, vous voilà tous jusqu'au dernier, rencontrés dans la même opinion, vous voilà tous ce que vous devez être, je dis plus, vous voilà tous ce que vous êtes, les ennemis réels de l'abominable phantôme, vous vous reconnoissez, vous êtes libres.

Pour cela, pour que chacun ose parler, répétons sans cesse cette vérité: *Nous gémissons tous, mais nous n'osons pas tous le dire*, crions de toute part, que tout homme de bon sens connoit la manie des Duëls, qu'il est impossible qu'il ne la connoisse pas: Il est impossible qu'il trouve juste de punir de mort une injure. — Il est impossible qu'il trouve beau de percer un innocent ou de se dévouer lui même pour justifier un coupable. — Il est impossible qu'il trouve sensé d'ériger le meurtre en juge d'une cause. — Il est impossible qu'il trouve ce système accommodant. Oui nous nous en imposons tous stupidement les uns aux autres; Ne soyons plus dupes d'une opinion qui n'a
de

de réalité que celle que lui prête l'ignorance. Voilà le cri que je propose à tout homme qui réfléchit, comme un *premier* moyen. Que ce cri se fasse entendre dans toutes les productions des gens de lettres où il peut trouver place, qu'il retentisse sur les théâtres; dans les cafés, aux tables d'hôte, dans les conversations privées. Il sera faible d'abord, mais il grossira bientôt, le tems agit, il a déjà changé plus d'une opinion publique, la vérité souvent répétée, lancée de toute part, rencontre toujours quelques yeux qui l'accueillent; c'est à tous les amis de la raison à prendre sur eux ce utile travail, c'est aux Gouvernemens à le encourager, à les animer à l'ouvrage, ils le peuvent par des programmes tels que celui qui honore la société des sciences et des Arts d'Utrecht, ils le peuvent par mille moyens, ils le peuvent par leur approbation seule.

§. II.

A ce 1^{er}. Remède, on peut, on doit associer d'autres: le plus actif est incontestablement celui qui se trouve dans les Loix. On l'a déjà employé et on l'a employé sans détruire l'opinion, mais en a-t-on tiré tout

le parti dont il était susceptible? l'expérience ne pourrait elle point apprendre à en user avec plus de succès? On a défendu les Duëls, on a puni les acteurs et l'on n'a pas réussi, on n'a pas décelé l'opinion réelle, l'apparente est demeurée et avec elle la crainte de la braver. Il faut une autre direction à l'exercice du pouvoir. Par les peines on a plutôt avili la loi que les combattans, on a fait de ceux ci une sorte de martyrs de ce qu'ils appellent courage, si l'on a effrayé les uns on a donné à d'autres un nouveau stimulant à la prétendue bravoure, il faut tenter une autre voye, il faut *Honorer*: d'abord l'homme bien connu pour n'insulter jamais, l'homme qui se distingue par son honnêteté; Il faut honorer encore l'homme insulté à tort qui supporte l'insulte; Il faut honorer enfin celui qui ne lui fait jamais de son support un reproche de lâcheté. Et rien n'est mieux dans l'ordre, rien n'est mieux d'accord avec toutes les loix du véritable *Honneur*: être toujours honnête est une Gloire peu commune, supporter une insulte sans la venger est un acte de courage, il en faut pour commander à la colère, il en faut pour braver l'opinion. Et le Gouvernement qui distingue un tel homme

me ne fait réellement qu'apprécier le mérite, lui rendre ce qui lui est dû.

Sans doute on ne peut pas décréter une récompense déterminée pour celui qui n'aura jamais provoqué, jamais manqué d'honnêteté, bien moins encore pour celui qui se fera laissé insulter sans répondre, on ne peut pas demander qu'un tel homme vienne s'annoncer comme ayant gagné le prix par sa civilité ou son silence, on ferait d'un homme respectable, un homme ridicule. Mais le Gouvernement peut statuer : que l'honnêteté et la modération seront un motif de plus l'avancement du mérite; il peut dans l'occasion lui confier une place honorable, il peut dans un concours lui donner la préférence. Que l'on ne craigne point qu'un tel homme avilisse la place que l'opinion honore, une place ambitionnée ne s'avilit pas sitôt, elle ne s'avilit jamais si elle est bien remplie. On pourra jalouser, calomnier celui qui l'occupe, mais on la briguera toujours; on méconnaîtra peut être le vrai courage qui se fera toujours modéré, qui aura méprisé l'opinion publique, on l'accusera de ne s'être contenu que par ambition, qu'à fin de parvenir, mais cela même sauvera son honneur, laissera supposer que ce n'est pas chez

lui la bravoure qui a manqué; on l'accusera d'avoir acheté une place par une bassesse, la jalousie deployera quelque tems ses ressources ordinaires, mais ne soyons pas en peine, tout, en l'accusant, on conviendra secrètement qu'il a bien calculé, on enviera sa position et quand on envie, on ne condamne pas du cœur. Qu'un Soldat honnête ou impunément insulté soit plutôt élevé au grade de Sergent; qu'un Lieutenant en cas pareil obtienne plus tôt une Compagnie, l'un et l'autre auront des jaloux et bientôt il auront des imitateurs.

On donnera à ce moyen une nouvelle activité et c'est ici peut être une des mesures les plus essentielles, en l'étendant à ceux qui auront *hautement approuvé* la modération, en *Honorant* aussi en toute occasion leur jugement, en choisissant plutôt parmi eux que parmi les faux braves pour occuper quelque place d'honneur, en décernant même (selon le degré du blâme) quelque peine positive pour quiconque sera convaincu d'avoir outragé sensiblement l'homme d'honneur qui aura refusé de donner ou d'accepter un défi. Ici encore l'ambition, ce ressort si puissant déploiera sa force; On craindra de se voir devancé par celui qui saura garder un prudent silence, on apprendra à le garder aussi.

Quand

Quand on verra ce que peut coûter un propos, on saura s'en abstenir. et bientôt on l'aura obligé par honneur, d'approuver ce lui que l'on avoit cru jusques là devoir blâmer par honneur.

De ce système de distinction en faveur de tout homme qui aura su se contenir, résultera et dans la plus grande étendue, l'unique bien que l'on ait pu appercevoir dans ces hon teux combats, celui de diminuer, d'anéantir peut-être les insultes & que vais je faire, de rendre l'homme le plus bilieux? En outragant cet homme, je vais lui fournir une occasion de gloire, il n'a qu'à m'écouter tranquillement, qu'à mépriser mes injures et le voilà bientôt au dessus de moi; En l'insultant j l'élève, je me garderai de lui donner ci avantage, je ne me frapperai pas ainsi moi-même, ainsi l'on obtiendra sans nos horribles jeux, ce que l'on cherchait chez eux, l'attention à ne pas s'outrager; On verra tomber cet argument qui a frappé en faveur de ces avilissantes lutes, qui peut-être les a fait regarder comme un mal nécessaire: „ l'usage des duels rend prudent, on s'observe par „ qu'on n'aime pas à se battre.” Je croi qu'en effet on n'aime pas à se battre, je croi que cette crainte est un grand frein et j trouve une nouvelle preuve que l'opinion n

elle n'est pas l'opinion manifestée, que le blâme du Duël est dans le coeur au moment où l'approbation est sur les lèvres, Mais en attendant qu'on ose se prononcer et pour y déterminer les intéressés, le moyen que je propose atteindra le même but, il préviendra les insultes, il rendra circonspect, on s'observera, on sera poli, non comme aujourd'hui par un principe de lâcheté, par la crainte de se battre, mais par un principe d'honneur, par la crainte de se voir devancé, on craindra d'insulter quand on saura que ces insultes mêmes vont devenir pour celui, qui en est l'objet, un moyen de supériorité.

Je n'ai parlé de Distinctions que pour celui qui est toujours honnête, pour celui qui supporte une insulte sans offrir le combat et pour celui qui ne l'en blâme pas, parce que c'est celui là qui seul a un honneur évidemment sans tache; je n'ai rien dit de celui qui refuse le cartel qu'on lui donne, parce que ce cartel n'est jamais qu'un second acte, il est toujours l'effet de quelque injure, de quelque affront vrai ou prétendu dont il accuse.

Celui ci quand le tort est de son côté, quand il s'est réellement attiré le défi qu'il refuse, je ne le confonds point avec les précédens, j'approuve sans doute son refus, je lui comp-

terais l'accept pour un second tort, mais ne voudrais le distinguer que dans un seul cas : c'est quand après avoir eu un tort, il aurait le courage de le reconnaître et la sagesse de ne pas le réitérer ; je ne l'honorerais qu'après l'avoir vu se rendre digne des attentions réservées à l'honnêteté soutenue.

Si le tort dont on l'accuse et qui lui attire le cartel, n'est qu'imaginaire, alors sans doute, il ne peut pas reconnoître un tort qui n'existe pas, mais peut-il mieux exposer sa vie, pour satisfaire un calomniateur ? ce calomniateur n'est-il pas un de ces lâches contre lesquels l'honneur même ne permet pas de se battre ? Ce cas rentre dans celui que j'ai exposé ; c'est celui de l'homme bon qui insulté supporte l'injure plutôt que de livrer un insensé combat ; Il la supporte par devoir, par sentiment, il la supporte par honneur et si tout dans sa conduite répond à ce trait de sagesse, il mérite de se voir élevé au dessus de son rival. D'ailleurs, je le répète, qu'on ne soit pas en peine, ces accusations, ces calomnies, ces provocations fondées ou mal fondées deviendront plus rares chaque jour, à chaque instant elles seront contenues par la crainte de procurer de l'honneur à celui même que l'on voudrait en priver.

§. III.

Ces moyens agiront, ils lèveront l'opprobre qui couvre notre civilisation, Dès que le Gouvernement nous aura prêté toutes ses forces, nous en verrons des effets; si ces effets ne frappent pas d'abord par le nombre, ils s'étendront bientôt et nous ne tarderons pas à voir triompher l'opinion qui se cache. Alors rien d'embarrassant pour l'homme d'honneur, il n'y a d'autre règle à lui prescrire, d'autre conseil à lui donner que d'écouter le sentiment qui le guide, l'honnêteté dans tous ses propos, la droiture dans toutes ses démarches, la valeur de la modération dans toutes les rencontres de la grossièreté, le soin constant de se montrer brave dans tous les cas où les besoins de la Patrie ou de l'individu demandent l'empressement, la constance et le courage.

En attendant que la Raison domine, rien de mieux que d'espérer son règne, rien de mieux pour celui qui sait juger que de haïr la venue de ce bel empire, en s'y soumettant lui même, que cet homme soit conséquent, qu'il soit d'accord avec ses propres principes: Il condamne l'opinion au dedans, qu'il la condamne au dehors, qu'ausi longtemps qu'il aura à lutter contre elle, il lutte

avec courage, qu'il ne désespère pas, qu'il soit inébranlable dans son système, qu'il ne provoque jamais volontairement aucun défi qu'il n'en propose jamais, qu'il n'en accepte aucun; qu'il justifie la fermeté de sa marche par tout ce que la vie privée peut présenter d'honorable, par tout ce que le véritable honneur peut lui prescrire. Si en suivant ces règles, il peut se voir poursuivi, harcelé, par le spectre de l'opinion, qu'il ne s'effraye point, qu'il se dédommage par le sentiment du devoir qu'il a rempli, qu'il jouisse de la gloire de n'avoir pas trahi son cœur, de n'avoir pas commis un crime qu'il déteste, qu'il s'honore de tout souffrir plutôt que de fournir sa part à l'avilissement de son espèce.

§. IV.

Ces sentimens de véritable honneur, qu'on leur inculque à la jeunesse, c'est un moyen qui favorisera, qui hatera le développement de toutes autres et qui toujours quelque soit leur succès formera pour l'ame honnête un rempart qui la garantira. Qu'on instruisse le jeune homme que chaque instituteur, que chaque père lui inspire l'horreur du crime, l'honneur de résister, de braver, plutôt que d'en souiller son cœur, qu'on lui enseigne par les leçons et par l'exer

ple cette honnêteté, cette aménité de caractère qui prévient tant de maux, qu'on lui en montre bien la nature, qu'on la lui fasse soigneusement distinguer de cette fausse douceur qui n'est que dissimulation, de cette lâche souplesse qui n'est que flagornerie; qu'on le forme en même tems à cette fermeté qui n'abandonne pas plus une bonne cause, qu'elle ne soutient une mauvaise, qu'on lui apprenne à tempérer cette belle candeur, par ce calme d'un jugement solide, par cette modération qui commande le respect; qu'on le prévienne que rien ne se pardonne moins dans la société que l'orgueil et le dédain, que rien ne déplaît plus que le ton tranchant, la suffisance, que rien au contraire n'intéresse, ne gagne comme les égards, les attentions, la modestie; qu'on le prémunisse contre les attaques de la plaisanterie, qu'on lui recommande de se garder du courroux, de l'humeur qui augmente le mal; qu'on le stile au badinage léger, à l'aimable gayeté; qu'on le tienne en garde contre la tentation de montrer de l'esprit par un trait fin mais piquant; qu'il aiguise son génie, rien n'empêche, mais que ce ne soit jamais aux dépens d'un camarade, qu'il s'abstienne de tout ce qui blesse l'amour propre, la satire forme des playes qui ne se ferment pas. Qu'on entre avec lui dans le détail des devoirs

généraux de l'homme, des devoirs particuliers à la vocation qu'il embrasse, aux circonstances dans les quelles il peut se trouver. Qu'on lui montre toujours celui qui les remplit, comme honoré aux yeux de la raison, aux yeux de tous ceux dont le suffrage mérite d'être compté; que l'on appuie les leçons sur la seule baze qui porte la morale, sur sa conformité avec l'Eternelle Perfection qui commande à l'univers; qu'on en puise, qu'on en développe les idées par le Christianisme bien connu, par cette bienfaisante Religion qui n'existe que pour la vertu et le bonheur des humains, par cette Divine doctrine sans laquelle la race humaine n'est plus que le vil jouet des passions, des conjectures, du scepticisme, de la superstition, du fanatisme et de tous leurs malheurs, qu'on enrichisse son esprit, qu'on orne son coeur des vérités et des préceptes evangeliques, qu'on le dirige à cette source de la quelle on peut dire: Si la vertu n'en jaillit pas, la vertu n'est pas faite pour la terre, le coeur de l'homme n'en est pas susceptible.

Mais je fors du sujet ou plutôt j'en aborde un coté dont les détails demanderaient un traité et je finis en souhaitant que ce travail soit entrepris par une main plus habile que la mienne et en priant mes juges de satisfaire mon vœu. C'est la couronne que j'attends de mon mémoire, il n'en mérite pas d'autre.

VER-

VERHANDELING.

*Over de Vraag, door het Utrechtsch
Genootschap van Kunsten en We-
tenschappen voorgesteld:*

Welke zijn de middelen, om de Duëllen of Tweegevechten voor te komen en te weren, wanneer het gevoelen in een Land heerschende is, dat het schandelijk zou wezen, wegens zekere beleedigingen den beleediger niet uit te dagen tot een Tweegevecht; of uitgedaagd zijnde het zelve niet aan te nemen? En hoe moet zich iemand gedragen, welke zich in een dergelijk geval bevindt.

Ἀπέχου καὶ ἀνέχου.

Aan welke Verhandeling, als in waarde gelijk gekeurd aan die, welke met den prijs van eene dubbele Gouden Medaille bekroond is, door het Lot de Zilveren Medaille is toegewezen, in de Algemeene Vergadering van het Genootschap den 20 Junij 1804.

D O O R

CHARLES GODEFROI HEYLUS.

Het is donker, breng dien Heer, terug met uw fakkel, zeide een oude Griek tot

zijnen slaaf, hem van eenen zot sprekend door wien die Wijsgeer, in het midden der nachts, tot aan zijne deur was vervolgd met scheldwoorden overladen. Groot is de onderscheid tusfchen deze taal en die van eenen man, welke, bij het ontvangen een beleediging, zijnen aanvaller aanbiedt hem te dooden, of door hem gedood worden. Welk een volk, welk eene eer is het, waarin twee broeders, twee vrienden, twee wapengenooten zich met een overleg voorstellen van elkander te vermoorden! Of liever, zouden de bewoners van het een of ander gelukkig eiland buiten gemeenschap met de overige menschen leggen, zeggen, welk een vreemd dier moet het wezen, dat, zoo ras het eenigen aanstoot ontvangt, ijlings naar bloed dorst, haakt om de aderen, om 't even welke de zijnen of die van anderen, doorstokte te zien? Van welken aard moeten wezen, die eene eer stellende in deze brandende koorts, den roem afmeten naar den gra van derzelver hitte, en hem, die er zich voor zoekt te wachten, met smaad overvallen? Zoude men hem zoeken in het geslacht der menschen, of in eenige soort van panthers, tot nog toe onbekend?

Dat de gewonde dog den opgezwoll

verheffe, dat het wilde zwijn zijne tels opsteke, dat de razende eenen muur te om er het hoofd tegen te stooten: in is niets dat verwondering kan ba- . . . maar . . . dat de mensch, die van , van gevoel spreekt, er zijnen roem in e om boozter te worden dan die gedi- dien hij schuldig acht, dat hij zich op e barbaarschheid verheffe op het oog- dat hij eene onbeleefdheid tot eene laad maakt, dat hij zich denke te zulve- terwijl hij zich met bloed verwt: dit is e omkeering, waartoe de woestheid niet taat schijnt dan door zich met de uitzin- heid te vereenigen. Nogtans bestaat zij, bestaat bij beschaafde natien, zij bestaat den mensch, die aanspraak maakt op den gften graad van versijning. Zij weder- alle de middelen, tot heden toe aange- id om haar te vernietigen. Men moet oe komen om het gezonde gedeelte der ken uittenoodigen om er nieuwen te zoe- , en het is op deze uitnoodiging dat ik roeve te antwoorden. Ik zoude mij ge- kig achten indien ik eenigen heilzamen ik konde geven; mijne proeve zal ten sten bewijzen dat, indien alle pennen in geest der mijne werkzaam waren, de ig welhaast zoude ophouden.

Ik zal mijnen tijdgenooten de verongelijking niet aandoen van hun het misdadige, het schandelijke, het dwaze des gebruiks, dat ik bestrijde, te bewijzen: hier door zoude ik hen voor gevoelloos verklaren. **He**gene klaarblijkelijk is nog te willen bewijzen, dat is den lezer beleedigen.

§. I.

Van geen bijzonder oordeel valt hier te handelen: het is door elke eerlijke ziel, door elk denkend mensch uitgesproken; een *algemeen gevoel*, waarvan elk het gewigt beeft, komt hier slechts in aanmerking. Het is in hetzelfde dat het kwaad huisvest; het is in hetzelfde dat men het moet uitroeijen.

Ik onderscheide twee soorten van *algemeen gevoel*: het werkelijk *bestaande*, en het uiterlijk *betoonde* gevoel.

Dikwijls verschillen zij niet van elkander. Zij zijn slechts één, wanneer het *betoonde* gevoel inderdaad het *bestaande* gevoel is, dat is te zeggen, wanneer het oordeel, dat ieder betoont, werkelijk datgene is dat hij voelt; wanneer dat gene, dat zich uitwendig openbaart, werkelijk in den geest bestaat.

Maar

Maar dikwijls ook zijn deze twee gevoelens zeer verschillend; zij zijn het altoos wanneer het *betoonde gevoel* niet werkelijk het gene is, dat inwendig bestaat, wanneer ieder, of de meerderheid een oordeel uitsprekt, dat verschilt van het gene men bij zich zelf uitspreekt; en dit verschil is wellicht gemeener dan men denkt. Wanneer ieders wezenlijk gevoel zich niet onder gevaar kan vertoonen, dan verbergt het hetzelve; wanneer niemand durft zeggen wat hij denkt, drukt ieder iets uit dat hij niet denkt. Daaruit ontstaat een *algemeen gevoel*, maar een gevoel dat geheel het tegensfelde is van het wezenlijke gevoel.

Dit gebeurt in de zaak waarvan wij handelen. Het gevoel, welk den man, die weigert eene uitdaging te doen of aanteemen, met oneere treft, dit gevoel, dat moet het zeggen ter eere van het menschelijk geslacht, is volstrekt niets anders dan het uiterlijk *betoonde gevoel*, geen-
 als het wezenlijk *bestaande gevoel*. Dit is het wat ieder bedriegt, die zich hierin vergist. Hij neemt voor het wezenlijk gevoel het gene slechts een schijn is, door de algemeene vermomming voortgebragt, en meent het gevoel van allen tegen zich

te hebben, dewijl allen iets betoonen zij niet denken. Het komt dus niet te gelijk ik gezegd heb, hun de razernij Tweegevechten te bewijzen: zij ker haar allen; maar men moet hen doen ten dat die kennis algemeen is, men n ieder doen weten dat ieder er over oord als hij, dat zij het allen eens zijn, zo het te weten, dat zij de ketenen, we zij dragen, alleen aan deze noodlot dwaling te wijten hebben. Ieder gev het kwaad, maar de eene doet de uitdaging om niet gelaakt te worden, en de andere dreigt hem weer met afkeuring, alleer om zelf niet gelaakt te worden indien het gedrag des nalatigen niet afkeurt. der veroordeelt alleen om niet veroord te worden; ieder offert zijn eigen oor op aan het gene hij denkt het wezenl algemeene gevoelens te zijn. Het is heir, waar van ieder Soldaat den onwafgen Bevelhebber verfoeit, zonder dat eenige zijn geheim eenen anderen di toevertrouwen; de onderwerping besta weerwil van het algemeene misnoegen; opstand berst niet uit dan wanneer i denkt dat men eenstemmig is, of dat ten minsten, de meerderheid voor heeft.

Willen wij dus dat Europa tegen de dwinglandij van het algemeen betoonde gevoelen opsta, laat ons ieder berigten dat het gedrocht van allen gehaat is even als van ons, laat ons ieder overreden dat zijn bijzonder oordeel het oordeel des geheels is, laat ieder overtuigd zijn dat zijn nabuur zoo misnoegd is als hij, laat elke tent op de naast aangelegene staat maken, en uit de vier hoeken des legers zal dezelfde stem klinken: de dwingeland wordt verfoeid; en daarmede is zijne heerschappij verloren. Dit heeft mij in den beginne doen zeggen, dat, indien alle pennen in den geest der mijne werkzaam waren, dit geneesmiddel alleen, dit zeer eenvoudige voorschrift de geheele kwaal zoude wegnemen.

Zoo onfeilbaar dit middel is, zoo onontbeerlijk is het tevens; zonder hetzelfde zal men nooit het juk verbreken. Zoo lang de begoocheling bestaat, zoo lang men denkt de meerderheid tegen zich te hebben, zal men zich nimmer vrij maken. Vergeefs zal hier of daar een wakker man opstaan, die zijn gevoelen zal openleggen, die stoutmoedig zijne schichten naar het doel zal afschieten: hij zal nimmer ondersteund worden, hij zal vallen, zoo lang de anderen zullen denken te moeten sneven

wan-

wanneer zij zijne verdediging opnemen. Laat ons allen ons zelve onze harten oeffenen, en wij zullen onze kracht kennen. Laat ons niet langer dwaaslijk zuchten der de belagchelijke boeijen van een' kelen draad, dien wij allen vervloeden. Wordt gij beleedigd of ten tweegevecht uitgetart, heb den moed van het te weigeren. Zijt gij geneigd om hem die het welgetuigen te verachten, heb den moed van zijn drag goed te keuren. Bekruipt u de lust om hem te verachten die zulks goedkeurt, heb den moed om uwe goedkeuring bij de zijnen te voegen: dus komt gij allen, ook tot de laasten toe, tot hetzelfde gevoelen, en wordt gij allen wat gij moet zijn, ja, en meer, dus zijt gij allen wat gij zijt, wezenlijke vijanden van het afschuwelijk spookbeeld, gij herkent u zelve, gij zijt vrij.

Daarom, op dat ieder durve spreken, laat ons gedurig deze waarheid herhalen: *Wij zuchten allen, maar wij durven niet al het te zeggen*; laat ons van rondom uitroepen dat ieder man, die menschenverstand bezit, de dwaasheid der tweegevechten kent, dat het hem onmogelijk is haar niet te kennen; het is onmogelijk dat hij het regtvaardig vinde eene beleediging met den de

te straffen; het is onmogelijk dat hij het schoon vinde eenen onschuldigen te doorsteken, of zich zelven opteofferen om eenen schuldigen te regtvaardigen; het is onmogelijk dat hij het verstandig vinde den moord tot beslechter eens geschils te maken, het is onmogelijk dat hij zulk eene stelling geschikt vinde. Ja, wij allen misleiden elkander op de domste wijze. Laat ons niet langer bedrogen worden door een gevoel dat geene andere wezenlijkheid heeft dan de onwetendheid hetzelfde verleent. Deze taal stel ik ieder denkend mensch als een Eerste middel voor. Dat deze taal zich doe hooren in alle de voortbrengselen der letterkundigen, waar zij maar plaats kan hebben, dat zij klinke op de tooneelen, in de Cofihuizen, aan de opene tafels, in de bijzondere gesprekken. Zij zal zwak zijn in het eerst, maar weldra sterker worden. De tijd werkt, reeds heeft hij meer dan één algemeen gevoel veranderd. De waarheid, dikwijls herhaald, naar alle zijden uitgebreid, ontmoet altijd eenige oogen die haar gaarne ontvangen. Het is de pligt van alle vrienden der Reden dezen nuttigen arbeid op zich te nemen, het is die der Regeringen van hen aantemoedigen en tot den arbeid optewekken; zij vermogen zulks door

programmen, gelijk dat, welk het Genootschap van Kunsten en Wetenschappen, te Utrecht, eer aandoet, zij vermogen he door duizend middelen, zij vermogen he door hunne enkele goedkeuring.

§. II.

Met dit eerste middel kan, en moet men 'er nog anderen paren. Het werkzaamste is ontegenzeglijk, dat, het welk in de wetten ligt. Men heeft hetzelfde reeds aangewend, en aangewend zonder het gevoelen te vernietigen; maar heeft men 'er wel al het gebruik van gemaakt, waar voor hetzelfde vatbaar was? Zoude de ondervinding ons niet kunnen leeren hetzelfde met beter uitslag aanwenden? Men heeft het tweegevecht verboden, men heeft de daders gestraft, en men is niet geslaagd, men heeft het wettelijke gevoelen niet openbaar gemaakt, het schijnbare is gebleven, en met hetzelfde de vrees van het te trotseren. De uitoeffening der magt moet anders gewijzigd worden; door de straffen heeft men eerder de wetten dan de vechters verachtelijk doen worden; men heeft dezen tot eene soort van martelaren gemaakt van het gene zij *moed* noemen; heeft men sommigen afgeschrikt, men heeft

ten een nieuwen prikkel tot de gewaans-
apperheid gegeven. Men moet eenen
wag beproeven: men moet eeren,
dijk, den man, die wel bekend is als
er iemand beleedigende, den man die
doet onderscheiden door zijne beleefd-
men moet eeren den man, die, ten
te beleedigd, de beleediging verdraagt;
moet eeren, eindelijk, den man die
vorigen zijne verdraagzaamheid nooit
ne lafhartigheid verwijt. En niets is
eglijker, niets komt beter overeen met
de wetten der ware eer. Altijd be-
te zijn is niet weinig roemwaardig,
beleediging te verdragen, zonder zich
teken, is eene moedige daad, 'er is
noodig om zijnen toorn te beteugelen,
moed noodig om het algemeene ge-
n te trotseren. En de Regering, die
zulk eenen man onderscheidt, doet niet
s, inderdaad, dan verdiensten op haren
a prijs stellen, en haar geven wat haar
omt.

is waar, men kan geene bepaalde be-
ng vaststellen voor den genen die nim-
iemand zal getart hebben, nimmer in
ke van beleefdheid zal gebleven zijn,
minder nog voor dien genen die zich
ebben laten beleedigen zonder te and-

O

woor-

woorden. Men kan niet verlangen dat een man zich kome aanmelden als he de den prijs bebaald door zijne beleef of zijn stillzwijgen; men zoude dus va eerwaardig een belagchelijk man n Maar de Regering kan bepalen: D beleefsheid en de gematigdheid in van verdiensten eene reden te meer zijn om hen te bevorderen; zij kan b gelegenheid den zulken eenen eerepost o gen, zij kan hun, onder mededingers voorkeur geven. Men vreeze niet dat een man het ambt verachtelijk make, welk het algemeene gevoelen vereert: ambt, dat algemeen wordt nagejaagd zoo ras niet verachtelijk gemaakt; het noit verachtelijk, wanneer het wel waargenomen. Men mag het den be misgunnen, hem lasteren, maar naa ambt zal men altijd staan. Men zal schien den waren moed miskennen. zich altoos zal hebben gematigd en algemeene gevoelen veracht; men zal beschuldigen van zich slechts uit eer te hebben ingehouden, enkel on ambten te geraken; maar dit zelf z ne eer redden, zal doen onderstelle het hem aan geene dapperheid o Men zal hem beschuldigen van een

door eene laagheid te hebben gekocht, de afgunst zal eenigen tijd hare gewone hulpmiddelen ten toon spreiden; maar laat dit ons niet bekommeren; terwijl men hem beschuldigt zal men heimelijk bekennen dat zijne rekening goed was gemaakt; men zal zijne omstandigheden benijden, en iemand, die men benijdt, veroordeelt men niet van harte. Dat een Soldaat, die zich beledigelijk gedraagt, of zich niet wreekt over eene belediging, eerder tot den graad van Sergeant bevorderd worde; dat een Lieutenant, in het zelfde geval, eerder eene Compagnie bekome: de eene en de andere zullen benijders, en welhaast navolgers vinden.

Men zal aan dit middel eene nieuwe werkzaamheid geven, en dit is welligt eene der wezenlijkste maatregelen, met hetzelfde uittefstrekken tot die genen welke de gematigheid openlijk zullen goedgekeurd hebben, door ook bij alle gelegenheden hun oordeel te vereeren, door liever onder hen dan onder de verkeerde dapperen de bekleeders van eereposten te verkiesen, door zelfs eene zekere straf te bepalen (naar den graad der overtreding) voor elk, die overtuigd zal worden van een braaf man, die geweigerd zal hebben eene uitdaging te

doen of aantenemen, op eene gevoelige wijze te hebben beschimpt. Hier zal ook weder de eerezucht, die geweldige drijfveer, hare kracht uitoeffenen; men zal vreezen in eereposten voorbij gesneld te worden door hem die voorzigtig zal weten te zwijgen, men zal eensgelijks leeren zwijgen; wanneer men zien zal hoe hoog een gezegde kan komen te staan, zal men er zich van weten te onthouden, en welhaast zal men zich uit eer verplicht zien het gedrag goed te keuren van hem, dien men tot dus verre uit eer had gemeend te moeten veroordeelen. Uit dezen stelregel, dat men elk, die zich zal hebben weten in te houden, begunstige, zal in deszelfs grootste ruimte het eenig voordeel ontstaan, dat men in die schandelijke gevechten heeft kunnen bespeuren, dat, van mischien de beleedigingen te verhinderen, te vernietigen. Wat ga ik doen zal de galachtigste man zeggen? Met die man te beschimpen zal ik hem roem verschaffen; hij behoeft mij slechts gerust te hooren, mijne smaaderedenen te vernietigen, en daarmede is hij welhaast boven bevorderd; met hem te beleedigen verbaat ik hem; ik zal mij wachten van hem een voordeel te geven, ik zal mij zelven een enen slag niet gaan toebrengen. Dus

men

men, zonder ons verschrikkelijk spel, dat gene bereiken dat men daar in zocht, de zorg van elkander niet te beledigen; men zal de drangreden zien vervallen, die voor zulke vernederende gevechten innam, die dezelve welligt als een noodzakelijk kwaad heeft doen beschouwen: *Het gebruik der Tweegevechten maakt voorzigtig, men neemt zich in acht, om dat men niet gaarne wil vechten.* Ik geloof inderdaad dat men niet gaarne wil vechten, ik geloof dat de vrees daarvan een sterke teugel is, en ik vinde er een nieuw bewijs in, dat het wezenlijke gevoelen niet het uiterlijk betoonde gevoelen is, dat de afkeuring van het Tweegevecht in het hart woont, op het oogenblik dat de goedkeuring van de lippen rolt. Maar tot den tijd toe dat men zijn gevoelen durve uitspreken, en om er de belanghebbenden toe overtehalen, zal het middel, dat ik voorstel het zelfde doel bereiken, het zal de beledigingen voorkomen, het zal omzigtig doen zijn, men zal zich in acht nemen, men zal beleefd zijn, niet zoo als thands, uit een beginsel van lafhartigheid, uit vrees van te moeten vechten, maar uit een beginsel van eer, uit vrees van zich voorbijgegaan te zien; men zal bevreesd zijn van te beledigen wanneer men zal weten dat die beledigingen zullen,

ven, voor hem die er het voorwerp van een middel tot verheffing staan te worden

Ik heb van eerbewijzingen gesproken van dien genen alleen, die steeds beleefd voor dien genen die eene belediging draagt zonder het Tweegevecht aante den, en voor dien genen die zulk een drag niet laakt, om dat het dezen alleen die klaarblijkelijk eene vlekkelooze eer zitten; ik heb niets gezegd van hem die gedane uitdaging afstaat, omdat die uiting noolt anders is dan eene tweede die zij is steeds het gevolg van eene belediging, van eenigen aangedanen smaad, of voortgewend, waarvan zij beschuldigt.

Wanneer het ongelijk aan zijnen kant wanneer hij zich inderdaad de uitdaging welke hij afstaat, heeft op den hals gehaast stel ik dezen niet gelijk met de vorigen. keure zonder twijffel zijne weigering ge ik zoude hem het aannemen der uitdaging voor een tweede ongelijk aanrekenen, en ik zoude hem slechts in een enkel geval onderscheiden, dat is, wanneer hij, na aan iemand vergrepen te hebben, den moord zoude bezitten van het te bekennen, en wijsheid van het niet te herhalen; ik zou hem geene eer geven dan na gezien te hebben dat hij zich der oplettenheden waartoe

kre, die voor de zich gelijk blijvende
eefdheid bij uitsluiting bewaard worden.
/anneer het ongelijk, waarvan men hem
huldigt, slechts ingebeeld is, dan, voor-
r, kan hij het niet bestaande ongelijk niet
nnen, maar, kan hij dan eerder zijn le-
blootstellen om eenen lasteraar te vol-
2 Is die lasteraar niet een van die las-
gen, met welke de eer zelve niet toe-
te vechten? Dit geval komt wederom
op het gene dat ik voorgesteld heb; het
at van den man, beleefd van gedrag,
, beleedigd zijnde, de beleediging lie-
verdraagt dan eenen uitziinnigen strijd te
ren; hij verdraagt haar uit pligt, uit
el; hij verdraagt haar uit eer, en, in-
zijn geheele gedrag aan dezen trek van
heid beantwoordt, verdient hij zich bo-
zijnen tegenstrijder verheven te zien.
enboven, ik herzeg het, men bekom-
: zich niet; deze beschuldigingen, de-
steringen, deze redenen tot misnoegen,
ond, of ongegrond, zullen elken dag
urscher worden, zij zullen elk oog-
belet worden door de vrees van eer te
haffen aan hem zelve, dien men er
wilde berooven.

§. III.

Deze middelen zullen werken , zij zullen de schandvlek wegnemen , die op onze beschaving ligt. Zoo ras de Regering ons alle hare krachten zal geleend hebben , zullen wij er de uitwerkselen van zien. Indien deze uitwerkselen niet terstond door haar getal verbazen , zullen zij zich welhaast uitbreiden en wij zullen niet lang wachten eer wij het schuilende gevoel zien zegepralen. Dan is er niets meer dat den man van eer kan verlegen maken , dan is hem geene andere regel meer voorteschrijven , geen andere raad meer te geven , dan naar het gevoel , dat hem bestuurt , te hooren , de beleefdheid in alle zijne gezegden , de opregtheid in al zijnen wandel , de moed der gematigdheid wanneer hem onbeschoftheid bejegent , de standvastige zorg om zich dapper te toonen in alle de gevallen waar het Vaderland of bijzondere menschen bereidwilligheid , standvastigheid en moed vorderen.

Tot zoo lang dat de Reden heersche , is er niets beter te doen dan op haar rijk te hopen , niets beter voor hem die weet te oordeelen , dan de komst van die schone heerschappij te verhaasten door er zich zelven aan te onderwerpen. Dat die man zich zelven

ven gelijk; het met zijne eigene beginselen eens blijve. Veroordeelt hij het gevoelen inwendig, dat hij hetzelfde ook uitwendig veroordeele; dat hij, zoolang hij er mede zal te worstelen hebben, moedig worstele; dat hij niet afste, dat hij onwrikbaar zij in zijnen stelregel, dat hij nooit willens tot eenige uitdaging aanleiding geve; dat hij er nimmer eene aanbiede, nimmer eene aanneme; dat hij de vastheid van zijnen wandel regtvaardige door alles wat het bijzondere leven vereerenswaardigs kan vertoonen, door alles wat de regte eer hem kan voorschrijven. Kan hij, deze regelen volgende, zich door het spookfel der algemeene denkwijze vervolgd en geteisterd zien, dat hem dit niet afschrikke, dat hij zich schadeloos stelle door het gevoel van zijnen plicht te hebben vervuld, dat hij den roem geniete van het gevoelen zijns harte niet te hebben verzaakt, van geene misdaad te hebben bedreven, welke hij verfoeit; dat hij het zich tot eer rekene van eorder alles te lijden, dan medetewerken tot de veredeling van zijn geslacht.

§. IV.

Dat men deze gevoelens van ware eer der jeugd inprente, dit is een middel, het welk de ont-

ontwikkeling der anderen zal begunstigen en verhaasten, en altijd, wat ook hunne uitwerking zij, eene beschermende borstwerin voor eene eerlijke ziel zal wezen. Dat men den jongman onderwijze; dat elke leermester, dat elke vader hem den afkeer van de misdaad, de eer van alles te trotseren, liever dan er zijn hart mede te bezoedelen, inboezeme, dat men hem door lessen en door voorbeelden die beleefdheid, die aangenaamheid van karakter leere verkrijgen, die zoo veel rampen kunnen voorkomen, dat men er hem wel de natuur van aanwijze, dat men ze hem wel doe onderscheiden van die valsche zachtheid, die slechts veinzerij, van die laffe buigzaamheid, die slechts pluimsfrijkerij is; dat men hem te gelijker tijd vorme tot die standvastigheid, die even weinig eene goede zaak verlaat en eene kwade voorstaat; dat men hem leere die schoone opregtheid te temporen door de bedaardheid van een grondig oordeel, door die gematigdheid welke achting gebiedt; dat men hem doe weten, dat men in het gezellige leven niets minder vergeeft dan hoogmoed en minachting, dat niets meerder mishaaft dan een scherpe beslissende toon, dat niets daarentegen meer belang verwekt en inneemt dan beleefdbeden, oplettendheden, zedigheid; dat men hem wapene tegen

de aanvallen der spotternij, dat men hem aankevele zich te wachten voor toorn en knorrigheid, die het kwaad verergeren, dat men om luchtigen scherts, lieve vrolijkheid zich igen doe maken, dat men hem waarschuwen de verzoeking om zijnen geest te beproeven door een fijnen, maar stekenden trek; dat hij zijn vernuft scherpe, niets verbiedt alks, maar dat het nimmer ten koste eens rakkers geschiede; dat hij zich onthoudt van alles wat iemands eigeliefde kan grieren: de satyre maakt wonden die nimmer genezen; dat men nauwkeurig met hem beschouwe de algemeene pligten van den mensch, en zijne bijzondere pligten in het beroep dat hij omhelst, in de omstandigheden waarin hij zich kan bevinden. Dat men hem altijd den men, die dezelve vervult, voorstelle als eêrd voor de oogen der reden, voor de ogen van allen welker stem verdient medetrekend te worden; dat men de lessen bouwe op den eenigen grond, waarop de zedevonde rust, op hare overeenstemming met de eeuwige volmaaktheid, die het heelal beheert; dat men de denkbeelden daartoe ontneeme en ontvouwe uit het wel verstande Christendom, uit dien weldadigen Godsdienst, welke alleen bestaat om menschen deugdiam en gelukkig te maken, uit die goddelijke

lijke leef, zonder welke het menschelijke g-
 facht niets anders meer is dan de veracht-
 lijke speelbal der driften, der gisfinge-
 der twijfelarif, des bijgeloofs, van alle foc-
 ten van dweperij, en van alle derzelve o-
 hellen; dat men zijnen geest verrijke, d-
 men zijn hart verfiere met de Evangelifch
 waarheden en voorschriften; dat men be-
 geleide tot die bron, waarvan men kan zeg-
 gen: Indien de deugd er niet uit ontfpringt
 is de deugd niet voor de aarde gemaakt, l
 des menschen hart er niet vatbaar voor. :

Maar ik trede buiten mijn onderwerp
 of liever, ik roer er eenen kant van aan
 waarvan de bijzonderheden eene geheele ve-
 handeling zouden vereifchen, en ik beflu-
 met te wenschen, dat deze arbeid door een
 bekwamere hand dan de mijne worde onde-
 ternomen, en met mijne beoordeelaars
 bidden, dat zij mijnen wensch vervullen. D
 is de kroon, welke ik voor mijne verha-
 deling verwacht; zij verdient geene andere

A N T W O O R D

O P D E

V R A A G:

VOORGESTELD DOOR HET

UTRECHTSCH GENOOTSCHAP VAN KUNSTEN
EN WETENSCHAPPEN:

*Welke is de grond, waarop men een volkomen
regt uit eene overeenkomst, of Contract, verkrijgt,
zoo dat men iemand tot voldoening daarvan dwin-
gen mag? en hoe kan dus het gene bevorens een on-
volkomen regt, een enkele gewetensplicht was, door
overeenkomst een volkomen regt geven, en een
dwangplicht worden?*

DOOR

MR. DIRK HOOLA VAN NOOTEN,

*in leven Oud Burgemeester te SCHOONHOVEN, en Lid
van het GENOOTSCHAP.*

Onder de Zinspreuk:
Qui se drolt ne manqué.

Waar aan den 15. van Zomermaand 1808. de Prys eene
Gouden MEDAILLE is toegewezen.

Te U T R E C H T,
By B. WILD EN J. ALTHEER.
1810.

1. 1990年12月15日，在北京市召开的中国环境与发展国际会议上，

2. 1991年10月，在加拿大蒙特利尔召开的《蒙特利尔议定书》缔约方

3. 1992年6月，在巴西里约热内卢召开的联合国环境与发展大会上，

4. 1992年9月，在西班牙巴塞罗那召开的《巴塞罗那公约》缔约方

5. 1993年11月，在加拿大渥太华召开的《渥太华公约》缔约方

6. 1994年11月，在加拿大渥太华召开的《渥太华公约》缔约方

7. 1995年11月，在加拿大渥太华召开的《渥太华公约》缔约方

8. 1996年11月，在加拿大渥太华召开的《渥太华公约》缔约方

9. 1997年11月，在加拿大渥太华召开的《渥太华公约》缔约方

10. 1998年11月，在加拿大渥太华召开的《渥太华公约》缔约方

11. 1999年11月，在加拿大渥太华召开的《渥太华公约》缔约方

12. 2000年11月，在加拿大渥太华召开的《渥太华公约》缔约方

13. 2001年11月，在加拿大渥太华召开的《渥太华公约》缔约方

14. 2002年11月，在加拿大渥太华召开的《渥太华公约》缔约方

15. 2003年11月，在加拿大渥太华召开的《渥太华公约》缔约方

16. 2004年11月，在加拿大渥太华召开的《渥太华公约》缔约方

17. 2005年11月，在加拿大渥太华召开的《渥太华公约》缔约方

18. 2006年11月，在加拿大渥太华召开的《渥太华公约》缔约方

19. 2007年11月，在加拿大渥太华召开的《渥太华公约》缔约方

20. 2008年11月，在加拿大渥太华召开的《渥太华公约》缔约方

21. 2009年11月，在加拿大渥太华召开的《渥太华公约》缔约方

22. 2010年11月，在加拿大渥太华召开的《渥太华公约》缔约方

23. 2011年11月，在加拿大渥太华召开的《渥太华公约》缔约方

24. 2012年11月，在加拿大渥太华召开的《渥太华公约》缔约方

25. 2013年11月，在加拿大渥太华召开的《渥太华公约》缔约方

26. 2014年11月，在加拿大渥太华召开的《渥太华公约》缔约方

A N T W O O R D

O P D E

V R A A G :

Welke is de grond, waarop men een volkomen recht uit eene overeenkomst, of Contract, verkrijgt, zoo dat men iemand tot voldoening daarvan dwingen mag? en hoe kan dus het gene bevorens een onvolkomen recht, een enkele gewetenspligt was, door overeenkomst een volkomen recht geven, en een dwangpligt worden?



Om op deze schoone en zeer belangrijke vraag wel te antwoorden, behoort men zich geheel te ontdoen van alle die denkbeelden, welke ons het daagelijksche leven in de burgermaatschappij oplevert: wij zullen over alle andere betrekkingen, hoe ook genaamd, in welke zich de menschen tot elkanderen gebragt hebben, heen moeten stappen, en den mensch alleen in die betrekkingen beschouwen, in welke hij zich oorspronkelijk bevond, zoo als hij uit de hand van zijnen Maker is gekomen; wij zullen dus alle zoodanige regten en pligten, welke de menschen onder elkanderen maakt hebben, moeten aan eene zijde schuiven, en ons alleen bezig houden met zoodanige regten en pligten, welke de betrekkingen, in welke de

A

men-

menschen zich oorspronkelijk hebben bevonden zoo noodzakelijk opleveren, dat, zonder dezelve die oorspronkelijke betrekkingen niet zouden kunnen bestaan.

Ik zal aanstonds, en zonder omwegen, ter zake toetreden.

Oorspronkelijk bevond zich de mensch in drie betrekkingen: 1o. in eene betrekking tot God, zinen Maker, 2o. in eene betrekking tot zich zelve, en 3o. in eene betrekking tot zijnen Medemensch.

Hoe zeer ik hier een zeer ruim veld zoude kunnen vinden, om uit die betrekkingen, in welke de mensch tot zijnen Schepper staat, gronden te mijn tegenwoordig onderwerp afte leiden, welk niet geheel verwerpelijk zouden zijn, zoo wil ik echter, (daar mogelijk die gronden, om meer dan eene reden, niet zoo algemeenen bijval zoude vinden) dat op zich zelf anders alleraangenaams onderzoek thans in het midden laten, en mij enkel bepalen tot die oorspronkelijke betrekkingen in welke de mensch tot zig zelve, en tot zijne naasten staat.

De mensch staat in eene allernauwste betrekking tot zich zelve. Ik zoude die betrekking zelve uitvoerig kunnen bewijzen uit de bewustheid van zijn aanwezen, uit het gevoel van den weerstand welke zijne daden op hem zelve hebben en dan dit zoude mij te verre afleiden, en kan ook in dit tegenwoordig stuk, zeer wel ondersteld worden.

den. — Uit het gevoel van deze allernaauwste betrekkingen vloeit de *Zelfsliefde* voort. — De mensch heeft zich zelve lief, en deze zelfsliefde doet hem rusteloos haken naar geluk, en zet hem onophoudelijk aan, om zich zelve dat geluk, op alle mogelijke wijzen, aan te schaffen.

Dan, om ook hier zoo bepaald te spreken, als mogelijk is, zal het noodig zijn, met weinige woorden te zeggen, wat men hier door het denkbeeld van *geluk* te verstaan hebbe? De allereerste neiging, welke de *bewustheid van aanwezen* in den mensch verwekt, strekt zich natuurlijk uit, om dat *aanwezen*, zoo lang maar immer mogelijk is, te genieten. Dan, gelijk dat genot ook weder gepaard gaat met bewustheid, zoo volgt, dat het hem niet onverschillig kan zijn, op welk eene wijze hij dat *aanwezen* geniet, daar dat genot, wanneer het met ongemakken en moeite vergezeld is, hem eene onaangename gewaarwording of bewustheid van zijn *aanwezen* verwekt, terwijl integendeel uit een gemakkelijk genot ook aangename bewustheid en gewaarwordingen voortvloeijen: *die aangename gewaarwording van een gemakkelijk en duurzaam genot van zijn aanwezen* noem ik hier *geluk*; het tegenovergestelde is *ongeluk*, en dat *geluk* is juist dat gene, waar naar de zelfsliefde den mensch, in zijnen oorspronkelijken staat, rusteloos doet haken. —

Het geluk, 't welk de mensch, in zijnen oorspronkelijken staat, najaagt, *bestaat dus niet alleen*

in een genoeglijk en gemakkelijk genot van zijf aanwezen, maar ook tevens in al dat gene, 't welk de eigenliefde, in dien oorspronkelijken staat der natuur, aan den mensch doet voorkomen geschikt te zijn, om het genoeglijk en gemakkelijk genot van zijf aanwezen meer en meer te vergrooten, en zoo veel mogelijk is, bestendig te maken.

Men begrijspe mij wel; ik spreek thans alleen van 's menschen bestemming voor deze wereld; ik leide alle mijne denkbeelden alleen af uit betrekkingen, in welke zich de mensch oorspronkelijk op deze wereld geplaatst vindt, en dus zoude ik buiten mijn doel loopen, wanneer ik hier van een geluk ging spreken, 't welk tot eene hoogere en volgende bestemming behoort.

Die rustelooze trek tot geluk is de altoos werkzame drijfveer van alle zijne daden; uit dat vruchtbare beginsel is hij altoos bezig, zoo tot afwering van dat gene, 't welk hij meent, dat hem in de bevordering van dat geluk zoude kunnen hinderen, als tot het zoeken van alles, 't welk hem daar in zoude kunnen behulpzaam zijn.

Maar, de mensch is niet alléén en zonder natuurgenooten op de wereld geplaatst; hij ziet zich omringd van menschen, even gelijk hij zelve is; hij ondervindt aan den eenen kant, hoe hij menigmaal zijne pogingen, ter bevordering van zijn geluk, door de hulp van zijne medemenschen kan doen slagen, en aan de andere zijde, hoe de tegenstand van zijne medemenschen zijne pogin-
ge.

gen dikwijls zouden kunnen doen mislukken — bij beschouwt aandachtig de handelingen van zijne medemenschen, hij wordt gewaar, dat ieder van hen door het zelfde beginsel van eigenliefde gedreven wordt, 't welk hem bezielt, dat ieder van hen, even gelijk hij, eenen rusteloozen trek heeft tot geluk, en eene onophoudelijke aansporing tot bevordering van hetzelve. — De gestadige beschouwing van dit alles doet hem gewaar worden, dat er tusfchen zijnen medemensch en hem zelven eene betrekking bestaat, welker opvoeding zijn geluk, welker verbreking zijn ongeluk ten gevolge moet hebben.

Dan hoe hij zijnen medemensch ook beschouwe, hij kan echter in denzelven niets vinden, om hetwelke hij in denzelven eene meerderheid boven zich, of in zich zelven eene minderheid beneden denzelven zoude erkennen: — de zelfde betrekkingen, de zelfde inwendige trek, de zelfde aansporingen hebben bij allen zonder onderscheid plaats; bij den eenen niets meer noch minder dan bij den anderen, alle werken zij uit een en het zelfde rusteloze beginsel van eigenliefde, en even gelijk hij zijnen medemensch beschouwt, even zoo beschouwt zijn medemensch hem. — Uit dit alles voelt hij zich onweersprekelijk overtuigd, dat, in dien oorspronkelijken staat der natuur, *eene volkomen gelijkheid tusfchen alle menschen bestaat.*

Uit dit grondbeginfel van volkomen gelijkheid vloeit het even belangrijk grondbeginfel van vol-

*komen onafhankelijkheid van elkanderen van z voort: — Trouwens, alle onafhankelijkheid mo of uit eene voorafgaande verbintenis, of uit d oorspronkelijken staat ontstaan, maar wij bescho wen thans den mensch in dien staat, in welk nog geene voorgaande verbintenissen invloed he ben kunnen maken op zijne onafhankelijkheid en wat zijn oorspronkelijken staat aangaat, da zich, gelijk wij zagen, in den eenen niets la vinden, 't welk eene meerderheid of minderhe ten aanzien van den anderen aanwijst, zoo vol van zelf, dat uit den oorspronkelijken staat gee afhankelijkheid der menschen van elkanderen af lelden is, en dat derhalve in den oorspronkelijk staat der natuur, *alle menschen volkomen onafha kelijk van elkanderen zijn.**

Uit deze volkomen gelijkheid en volkomen o afhankelijkheid, volgt al weder van zelf het t ginsel van *volkomen vrijheid*: immers zoodra wil van den eenen door den wil van den ander kan worden gedwongen, zoo moet er afnank lijkheid plaats hebben, en dan vervalt de gelijl heid, maar in dien staat is afhankelijkheid onb kend, en zijn alle menschen aan elkanderen g lijk: in den oorspronkelijken staat der natuur *hang derhalve nimmer de wil van den eenen van den w van den anderen af*; in dien staat heeft ieder mensch de volkomen vrijheid, om alle zijne dade naar zijn eigen welgevallen te besturen, zond daarin door den wil van anderen bepaald te wo den.

Di

Dus zien wij, dat in den oorspronkelijken staat der natuur alle menschen aan elkanderen *gelijk*, alle menschen van elkanderen *onafhankelijk*, en alle menschen ten aanzien van elkanderen *vrij* zijn, *gelijkheid*, *onafhankelijkheid*, en *vrijheid* behooren dus tot het denkbeeld van den stand der menschen onder elkanderen, in den oorspronkelijken staat der natuur.

Dan hoe volkotten ook die *gelijkheid*, *onafhankelijkheid* en *vrijheid*, wezen mogen, zij zijn echter niet onbepaald: maar deze palen zijn niet in de menschen, noch in derzelver meerderheid, of minderheid, ten aanzien van elkanderen, te zoeken: men kan die palen alleen vinden in *de gelijkheid der betrekkingen, in welke alle menschen tot elkanderen staan.*

Eten wij die palen met een woord eens een weinig naspeuren?

Alle menschen zijn volkomen aan elkanderen *gelijk*, volkomen van elkanderen *onafhankelijk*, volkomen omtrent elkanderen *vrij*.

Maar, wanneer nu een mensch, in het besturen van zijne daden, zijne vrijheid zoo verre wilde overdrijven, dat hij daar door de vrijheid van zijne medemenschen wegnam, en zijne medemenschen van zijnen wil afhankelijk maakte, dan zoude hij even daar door die gelijkheid verbreken, in welke alle menschen oorspronkelijk tot elkanderen staan, hij zoude dan eene meerderheid in zich, en eene minderheid in zijne medemenschen moeten onder-

stellen, die de oorspronkelijke natuur niet en dus zoude hij dan die betrekkingen overden, in welke men, in den oorspronkelijken natuur, hem en zijne natuurgenooten totren geplaatst vindt.

Dit zal genoeg zijn, om te doen zien, oorspronkelijke gelijkheid, onafhankelijkvrijheid onder de menschen derzelve na grenzen juist vinden in die gelijkheid vankingen, in welke de menschen oorspronkelkanderen staan, zonder dat ik noodigben, om in een breedvoerig betoog te trededeels, dat die gene, die, door eenen overnen trek tot bevordering van zijn geluk aangbij het gevoel van zijne meerdere krachten zijne medemenschen, zich toeleidde, omweld zijn geluk op de puinhoopen van h zijner natuurgenooten te bouwen, even doo zeer in het oog loopende overschrijden van tuurlijke en oorspronkelijke betrekkingen, hij zich bevindt, zeer natuurlijk in het gede geraken, van zich nimmer te kunnen b indien weder een ander, die sterker was, hem op gelijke wijze behandelde! — en an dat uit eene zoodanige redenering zoude dat, oorspronkelijk, zich alle menschen staat van oorlog tegen elkanderen zouden b en dat hij, die den langsten degen heeft, e door dan ook het regt zoude hebben om medemenschen aan zijnen wil te onderwerf

grondbeginsel, 't welk den mensch al te zeer verlaagt, en te verre beneden den staat van redelijkheid plaatst, (die toch, hoe men het bezie, altijd tot het denkbeeld van den mensch behoort,) dan dat ik van hetzelfde iets anders behoeve te zeggen, dan dat uit hetzelfde de verwoesting van het geheele menschelijk geslacht van zelf zoude moeten volgen.

Dus liggen dan de grenzen van de gelijkheid, onafhankelijkheid, en vrijheid der menschen onder elkanderen in de gelijke betrekkingen van alle menschen tot elkanderen: zoodra de eene mensch inbreuk maakt op de gelijkheid, onafhankelijkheid of vrijheid van den anderen mensch, even zoodra verheft hij zich ook boven zijnen medemensch, en vernedert hij zijnen medemensch beneden zich, en even daar door verhindert hij zijnen medemensch in de uitoefening van die volkomen vrijheid, die uit de gelijkheid voortvloeit, maar ook even zoodra stelt hij zich bloot aan wederkeerige daden van gelijke zelfs-verheffing van anderen boven zich,

Deze overwegingen doen hem wel ras overtuigend gewaar worden, dat een van de wezentlijkste middelen tot de bevordering van zijn geluk daarin bestaat, *dat hij zich onthoude van zich boven zijnen medemensch te verheffen*; hij ziet wel, dat zich boven anderen te verheffen eene dadelijke verbreking van de gelijkheid is; — hij erkent, dat de onthouding van die zelfs-verheffing, eenen zeer sterken invloed heeft op de bevordering

van zijn geluk. zij wordt hem dus noodzakelijk — zij wordt voor hem eene pligt ~~ontrent~~ zijne natuurgenoooten, die niet alleen voor zijne natuurgenoooten van het hoogste belang is, maar die tevens zijnen weldadigen invloed bij terugwerking op hem zelfden uitstort; — en even als hij zich verplicht vindt tot die onthouding, ten aanzien van zijne medemenschen, even zoo vindt hij zijnen medemensch verplicht tot die onthouding ten zijnen aanzien: hij heeft derhalve het regt, om van zijnen medemensch de onthouding van die zelfs-verheffing boven zich te vorderen, om dat hij de volkómen vrijheid heeft van zijn geluk op alle zoodanige wijzen te bevorderen, die niet uitloopen op de stoornis van het geluk van zijne medemenschen, en om dat hem niemand in die vrijheid mag hinderen, zonder de gelijkheid te breken, en zich eene meerderheid aantematigen, die de natuur niet kent. Dus zien wij, hoe, uit de overweging van die onderlinge betrekkingen der menschen tot elkanderen, zich regten en pligten ontwikkelen, welke in de natuur van die betrekkingen gegrond zijn.

Verzekerd te zijn, dat een ander zich niet boven mij zal verheffen, en dat ik dus in de uitoefening van mijne natuurlijke vrijheid, in de bevordering van mijn geluk, door een ander niet zal gehinderd of gestoord worden, is *veiligheid*.

De veiligheid niet te storen, is derhalve de grondwet, welke uit de onderlinge betrekkingen der men-

menschen tot elkanderen voortvloeit: — alle menschen hebben, in den oorspronkelijken staat der natuur, aan den eenen kant een onweersprekelijk regt op de veiligheid, en alle menschen zijn in dien staat onweersprekelijk verplicht, om elkanderen ongestoord in het genot van die veiligheid te laten, *de veiligheid niet te storen*, is de ware grondregel, waar aan men zonder te dwalen, alle regten en pligten van het regt der natuur kan toetsen, om dat het regt der natuur juist op die zelfde betrekkingen gegrond is, welke de menschen op elkanderen hebben.

Dit oorspronkelijk regt der natuur is van eene zoodanige baarblijklĳkheid, dat hetzelfde niet kan geloocend worden; de natuurlijke eigenliefde bezielt alle menschen, en spoort ieder van dezelve aan, om zich rusteloos toeteleggen, niet alleen om zijn aanwezen op eene gemaklijke en genoeglijke wijze te kunnen genieten, maar tevens om het genoeglijke en gemaklijke van dat genot meer en meer te vergrooten, en, zoo veel mooglijk is, bestendig te maken, terwijl de betrekkingen, in welke de menschen tot elkanderen staan, aan de opvolging der aandrift van die eigenliefde tot grenspalen stelt, de onderlinge volmaakte gelijkheid, onafhankelijkheid en vrijheid, en even daar door verbiedt, om in de opvolging van die eigenliefde zoo verre te gaan, dat men daar door de veiligheid van anderen zoude storen.

Maar indien dan dat oorspronkelijk regt der natuur

tuur zoo onloochenbaar is, dan volgt daar uit *z*elf, dat de regten en pligten, welke dit regt *e* natuur voorschrijft, *volmaakt* moeten zijn: dat *e*ven *volmaakt* moeten zijn, als de bron, uit welk zij vloeijen, dat is, als de volmaakte gelijkheid onafhankelijkheid en vrijheid, in welke, oorspronkelijk, alle menschen tot elkanderen staan: dus heeft dan, aan den eenen kant, ieder mensch een *volmaakt* regt op het genot van zijn aanwezen, *e* op de uitbreiding en zoo veel mogelijk bestendigmaking van het gemakkelijke en genoegelijke van dat genot, terwijl tevens, aan de andere zijde ieder mensch *volmaakt* verplicht is, om zijnen medemenschen in het veilig en ongestoord genot van de *volmaakte* regt te laten: immers het spreekt *z*elf, dat, waar van de eene zijde *regt* is, ook daar van de andere zijde *pligt* moet zijn.

Indien echter die regten en die pligten *volmaakt* zullen zijn, dan zullen zij niet alleen behoordgen te paard te gaan, met het regt, maar ook tevens met de middelen, om te kunnen worden staande gehouden.

Het regt, om die *volmaakte* regten en pligten staande te houden, vloeit even tastbaar uit de onderlinge betrekkingen van de menschen tot elkanderen voort, als de regten en pligten zelve: — immers, daar ik het onweersprekelijk regt heb tot de veilige bevordering van mijn geluk, en daerom eene stoornis van mijne veiligheid eene indragt *e* dat mijn onweersprekelijk regt is, zoo is een *v*

beide waar , of mijn regt op de bevordering van mijn geluk , is zoo onweersprekelijk niet , of indien het zoo onweersprekelijk is , dan moet ik ook een volmaakt regt hebben , om die indragt op dat regt te kunnen afweren , terwijl de middelen , tot afwering van die indragt , in dien staat der natuur , in welken noch regter , noch regterlijk gezag , noch dwangmiddelen van regten bekend zijn , bij geene mogelijkheid anders kunnen wezen , dan de *afwering van geweld met geweld* , het zij dan alleen door mij zelven , het zij in vereeniging met anderen .

De betrekkingen derhalve , in welke de menschen tot elkanderen staan , doen tuschen dezelve volmaakte regten en volmaakte pligten geboren worden , dat is te zeggen , regten , welke zij mogen doen gelden , pligten , welke zij , zelfs door dwang , mogen doen eerbiedigen .

Dus zagen wij , dat de eene mensch volmaakt verplicht is , om den anderen in zijn volmaakt regt op een gemakkelijk en genoegelijk genot van zijn aanwezen , en in zijne pogingen , om dat gemakkelijk en genoegelijk lot te vergrooten , en zoo veel mogelijk bestendig te maken , veilig en ongestoord te laten voortgaan , zoo lang door die pogingen de volmaakte regten van anderen niet verstoord worden .

Laten wij nu eens eenige van die middelen bezien , welke de mensch in den oorspronkelijken staat heeft , om het genot van zijn aanwezen aan-
ge-

genaam en genoegelijk te maken, en dat aangename en genoegelijke te vermeerderen en zoo veel mogelijk bestendig te maken.

En hier toe komt, in de eerste plaats, en voor alle dingen, in aanmerking, dat de mensch in zijnen oorspronkelijken staat vele middelen tot bevordering van zijn geluk rondom zich vindt: alles, wat hij, in dien weeldeloozen stand, tot zijn voedsel noodig heeft, schenkt hem de natuur met milde handen: dan, indien hij van die geschenken het noodige genot zal kunnen hebben, dan spreekt het van zelf, dat hij die niet alleen mag aannemen, maar tevens, dat hij dezelve eenmaal aangenomen hebbende, dezelve daar door zoodanig zijn eigendom worden, dat het eene onloochenbare indragt op zijne veiligheid zoude zijn, indien eenig ander mensch bestond, om hem die aanvaarde geschenken van de natuur weder te ontnemen, om dat hij, die hem dezelve ontnam, zich door die daad eene meerderheid boven hem zoude aanmatigen, die tegen de oorspronkelijke gelijkheid strijdt. — Dan ook hier uit volgt, dat hij ook zelve geene andere geschenken van de natuur aannemen en zich eigen maken mag, dan zoodanige, welke, tot dien tijd toe, nog door niemand aangenomen, en dus zich eigen gemaakt zijn.

Alle oorspronkelijke geschenken van voedsel en dekfel en dergelijke, welke de natuur aanbiedt, behooren, in den oorspronkelijken staat der menschen, aan niemand in het bijzonder toe; maar,

er zoo verre die geschenken bestaan in dingen, door menschen aanvaard kunnen worden, moet zij noodzakelijk den eigendom worden van genen, die dezelve aanvaardt, om dat hij, dezelve aanvaardt, door die aanvaarding niet in zijne veiligheid stoort, en aan den anderkant door ieder, die hem dezelve weder ontlen wilde, in zijne veiligheid gestoord zoude den.

oo verkrijgt hij dan, door de aanvaarding van deren, welke tot dien tijd toe aan niemand toevoeren, een volmaakt regt op dezelve, dat is zeggen een regt, het welk hij, door dwang, niet doen eerbiedigen.

In dit regt draagt den naam van *eigendom*.

De *eigendom* bestaat dus oorspronkelijk in een *aanvaarding verkregen regt, om zelve, en zondaarin door anderen te kunnen worden gestoord, aanvaarde goederen te kunnen gebruiken, en dezelve naar welgevallen te kunnen beschikken*: anders, indien hij de alzoo door hem aanvaarde deren niet gebruiken, en over dezelve niet naar welgevallen zoude mogen beschikken, dan zoude hem de aanvaarding van geene nuttigheid opleveren, en indien anderen hem in het gebruik, en in beschikking over die goederen zouden mogen deren, dan zouden zij beter regt op die goederen moeten hebben, dan hij, en dan zoude hij de aanvaarding van die goederen geen volmaakt regt op dezelve hebben bekomen.

Dus

Dus zagen wij, dat eene onloochenbare wijze om den eigendom te verkrijgen in *de aanvaarding* gelegen zij.

Dan deze wijze van verkrijging is de eenig niet.

Hij die over zoodanige goederen, van welke hij door aanvaarding eigenaar geworden is, naar zijn welgevallen kan beschikken, kan, indien dat zijn welgevallen is, die eigendom weder laten varen; hij kan ook, indien dat zijn welgevallen is, die eigendom aan anderen overdragen, het zij geheel, het zij gedeeltelijk, het zij volkomen, het zij gemeenschappelijk, het zij om niet, het zij bij rulling, het zij op eenige andere, hoe ook genaamd wijze: immers dat alles behoort tot het denkbeeld van vrij en naar welgevallen te kunnen beschikken over goederen, waar van men den eigendom heeft aanvaard.

Ik zal niet noodig hebben, om aan te toonen, dat de aanvaarding van den eigendom uit handen van dien genen, die denzelven, toen hij nog aan niemand toebehoorde, van de natuur aanvaard heeft, niets anders is, dan eene opvolging in het volmaakte recht van den eersten aanvaarder, eene zoodanige treding in de schoenen van den eersten eigenaar, als of men zelve die gene was, welke dien eigendom van de natuur zelve aanvaard had: de eerste eigenaar staat zijne volmaakte regten af, zijn opvolger aanvaardt dezelve, er is geen derd tusschen beiden, die in het oogenblik tusschen de

d en de nieuwe aanvaarding, zelve eene aan-
 ing doet (indien men al eens wilde en konde
 stellen, dat in het korte oogenblik, tusfchen
 ftand en wederaanvaarding, de eigendom
 emand toebehoorde) en dus geeft deze twee-
 1 alle verdere aanvaardingen uit handen van
 enaren een even volmaakt regt van eigen-
 als de eerste aanvaarding uit de handen der
 zelve, om dat anders het regt van vrije be-
 ing naar welgevallen over aanvaarde goede-
 het vrij en volkomen zoude zijn.

, gelijk tot de zoo evengemelde vrije be-
 ing naar welgevallen, over eenen aanvaar-
 gendom, ook behoort de magt om denzelven,
 ij geheel, het zij gedeeltelijk, het zij volko-
 het zij gemeenschappelijk, of hoedanig ook
 elgevallen zij, aan anderen over te dragen,
 te ftaan, zoo spreekt het van zelf, dat hij,
 odanigen afstand doet, even daar door juist
 eel, en niets meer van zijnen eigendom ver-
 als hij alzoo van denzelven aan eenen ande-
 ftaat, en dat (gelijk die gene, die dezen in
 voorfz. afgeftanen eigendom aanvaardt, in
 rond niet anders is, dan de opvolger in het
 ikte regt van den eerften aanvaarder) dan ook
 ne, aan welken de afstand gedaan wordt, op
 zoo afgeftane, een even volmaakt regt van ei-
 n bekomt, als de eerste aanvaarder, tot op
 ftand toe, bezeten heeft, en dat, dien vol-
 , de eerste aanvaarder de veiligheid van

den tweeden , en van de volgende eigenaren zoude storen , en zich eene meerderheid boven hun , die het regt der natuur niet kent , zoude aanmatigen , en dus op hunne volmaakte regten inbreuk zoude doen , indien hij , na den afstand van den eigendom , denzelven echter nog zoude willen doen gelden.

Thans heb ik; zoo ik vertrouwe , naar mijn oogmerk genoeg gezegd over de eerste soort van middelen , welke de mensch , in zijnen oorspronkelijken staat , heeft , *om door het aanvaarden , en den verkrijgen van eigendommen , en van de wijs beschikking over dezelve* zich het genot van zijn aanwezen genoegelijk en gemakkelijk te maken , en dat genoegelijke en gemakkelijke te vermeerderen , en zoo veel mogelijk bestendig te doen zijn . Dan de mensch heeft ter bereiking van dit oogmerk meer noodig , dan goederen.

De menschen hebben tot dit oogmerk ook elkan-
den noodig.

Dan , eer ik de wijzen , op welke de menschen , tot bevordering van hun geluk , de hulp van anderen kunnen gebruiken , nader openlegge , zal ik eerst eenen kleinen uitslap moeten maken , om den mensch , in zijnen oorspronkelijken staat , nog uit een ander en meer zedelijk oogpunt te beschouwen.

Men heeft maar weinig aandacht te besteden , om overtuigd te zijn , dat hoe zeer een mensch , in zijnen oorspronkelijken staat , onder het genot van

alle die volmaakte regten, en onder de betrachting van alle die volmaakte pligten (welke ik, zoo verre ik tot mijn bestek dienstig oordeelde, heb aangewezen) wel volkomen veilig zoude zijn, indien dezelve ten allen tijde geëerbiedigd wierden, het er echter zeer verre van daan zoude zijn, dat zij, zonder iets meer te hebben, dan die volmaakte regten en pligten, dat geluk zoude kunnen genieten, tot welks bevordering zijne zelfsliefde hem rusteloos aandrijft.

Trouwens, daar alle de tot hier toe aangewezen volmaakte regten en pligten ter neder komen op de onderlinge anshouding der floornis van elkanders veiligheid, zal men ook spoedig besluiten, dat een zoodanige staat zeer weinig geschikt zoude zijn, om de samenleving begeerlijk te maken.

De vrees van of door anderen in zijne veiligheid gestoord te worden, of zelve die van anderen te zullen storen, zal de menschen het afgezonderd en van elkanderen verwijderd leven doen verkiezen.

De menschen zullen elkanderen zoo veel mogelijk vermijden, zij zullen stroef en stijf zijn, wanneer zij elkanderen zullen moeten ontmoeten, eene gulheid, geene openhartigheid zal tusfchen en plaats hebben, achterhoudenheid en beschroomdheid zal alle hunne onderlinge daden kenschetsen: — zij zullen dus verkiezen hun leven, zoo niet in geheele cenzaamheid, dan ten minste in eene kleine, en zelfs dan nog zeer stroeve

zamenleving door te brengen, en dus zoodanige neigingen en wenschen van hun hart, welke voldoening en vervulling hun onder die stroeve volmaakte regten en pligten, (zonder meer) onmogelijk schijnt, onvoldaan moeten laten.

Ondertuschen zijn het deze neigingen, welke aandachtige indenking hen al weder, in de onderlinge betrekkingen der menschen tot elkanderen, den weg ter vervulling van dezelve doet vinden.

Immers hoe zeer (gelijk ik reeds heb aangetoond) de aangewezen volmaakte regten en pligten allertastbaarst uit de betrekkingen voortvloeijen, in welke de menschen tot elkanderen staan, zoo is echter, door den wijzen Schepper, in die betrekkingen der menschen op elkanderen nog iets gelegd, 't welk de stroefheid van die volmaakte regten en pligten op de aangenaamste wijze verzacht en lenigt, en den weg baant, tot het genoegelijke gezellige leven, en dit was het, waar van ik nu nog het een en ander tot mijn oogmerk zeggen wilde.

Hoe weinig overweging hebben wij noodig om te ontdekken, dat de eene mensch de hulp van den anderen behoeft: de weerlooze staat, in welke zich kinderen, in hunne eerste jaren, bevinden de ziekten en ongemakken, die het verdere leven vergezellen, en eindelijk de zwakheden van de ouderdom, doen deze behoefte (die, indien hij noodig was, met zeer vele andere bewijzen zou kunnen gestaafd worden) op de zigtbaarste wijze kennen.

Van een kind af, in meer of minder mate, de voordeelen van de hulp van anderen ondervonden hebbende, heeft de mensch langzaam geleerd, dat dezelve zeer geschikt is; om het aangename en het genoegelijke van het genot van zijn aanwezen te vermeerderen; die zelfde ondervinding leerde hem niet alleen, dat het genot van de hulp zijner medemenschen in hem eene zekere genegenheid tot zijne medemenschen verwekte, maar tevens ook, dat de hulp, die hij zelve in de gelegenheid is geweest om aan anderen te bewijzen, ook bij die anderen eene zekere genegenheid jegens hem deed ontstaan, — en deze ondervinding brengt hem tot overwegingen, welke hem de reeds opgenoemde natuurlijke betrekkingen der menschen tot elkanderen, die wij tot hier toe alleen van de zijde der veiligheid, en daar uit volgende volmaakte regten en pligten beschouwden, thans uit een geheel ander, en veel zachter oogpunt doen bezien: — zij leeren hem die betrekkingen kennen, niet alleen als *natuurlijk* en als de *bron* van de *regten en pligten van het regt der natuur*, maar tevens ook als *zedelijk*, als de *bron* van die *zedelijke regten en pligten*, welke wij den naam geven van de *natuurlijke zedekunde*.

De beschouwing der behoeften van de onderlinge hulp, in welke de menschen oorspronkelyk tot elkanderen staan, leert hem derhalve de zedelijke betrekking zien, welke de menschen tot elkanderen eppen.

Uit deze zedelijke betrekking der menschen tot

elkanderen vloeijen andere regten en pligten voor, welke wel niets ter wereld ontnemen aan de volmaaktheid der natuurlijke regten en pligten, maar welke echter het gebruik van dezelve besturen, tot nutte van de zamenleving: — zij verzachten de strengheid van de volmaakte regten en pligten voor het regt der natuur, zij openen den weg voor menschlievendheid, en paren in harten, welke nu te koud zijn, om de genoegens der bekoorlijk gezelligheid te smaken, de stroeve denkbeelden van gelijkheid, onafhankelijkheid en vrijheid, met het malliche gevoel van liefde en genegenheid.

Dan, even gelijk de regten en pligten, welke eene beschouwing van de natuurlijke betrekkingen der menschen tot elkanderen afgeleid worden, een grondwet hebben, waar aan zij kunnen worden getoetst, te weten *de onthouding van de floor der onderlinge veiligheid*; zoo hebben ook weer die regten en pligten, welke uit de naspeuring der zedelijke betrekking van de menschen tot elkanderen ontstaan, eenen grondregel, waar aan men die regten en pligten kan toetsen, — en ook *een grondregel* thans met weinig woorden aan wijzen behoort tot mijn bestek.

De natuurlijke aandrijving tot bevordering van zijn geluk doet den mensch, gelijk wij reeds zagen, ontdekken, dat hij, door anderen in de bevordering van hun geluk behulpzaam te zijn, voor zich zelven nieuwe wegen opent, tot meer genot, gelijk en meer aangenaam genot van zijn eigen afwezen.

Hier uit leert hij , bij gevolgtrekking , erkennen , dat *het algemeene geluk van het menschdom* het *zekerste middel* zoude zijn *ter bevordering van het geluk van ieder mensch op zich zelve*. De klaarheid van dit besluit doet hem overtuigend zien , dat er derhalve ook , tot de bevordering van het geluk van ieder mensch op zich zelve , meer noodig is , dan de stroeve en onvruchtbare onthouding van de *floornis der onderlinge veiligheid* : — het doet hem zien , dat de menschen *elkanders geluk kunnen bevorderen* , en dat zij het derhalve ook *behooren te doen* , en uit deze overwegingen vloeijen nu bij hem , *als uit eene rijke en milde bron* de aangenaamste *gezellige deugden* voort , deugden , die den mensch *de zamenleving met zijne medemenschen* doen zoeken , en in dezelve de onuitsprekelijkste *genoegens* doen smaken. Hier opent zich dus de bron van algemeene goedwilligheid , liefde , milddadigheid , medelijden , edelmoedigheid , opoffering van eigenbelang , en duizend andere deugden. — Nu leert hij de algemeene grondwet , van het regt der natuur , de *onthouding van floornis der veiligheid* , verzachten en lenigen door de *nu in het oog loopende grondwet van de natuurlijke zedekunde* , de groote *pligt van de bevordering van het geluk van het menschdom* : — en zoo zien wij de hooge wijsheid van dien regel , welken de mond der waarheid zelve aan het menschdom als een *voetssteen van zijne zedelijke pligten* omrent zijnen medemensch voorstreeft : *alle dingen , die gij wilt*

dat u de menschen zullen doen, doet hun ook zoo!

Zoo leert dan de zedekunde, hoe de mensche eigenliefde behoort te besturen; zij leert in zijne pogingen ter bevordering van dat waartoe hem zijne betrekking tot zich zelven loos aandrijft, zijne zedelijke betrekkingen tot de medemenschen in het oog houden; zij leert niet alleen met meerdere klaarheid zijnen plichten, om nimmer de veiligheid der menschen verstoren, maar zij opent zijne oogen nog andere plichten, die eene bloote beschouwing regt der natuur aan hem voor altoos onbekend gelaten hebben, en zij overtuigt hem dat de verkeerd bestuurde zelfsliefde, het onzedelijk voorthollen, en het doordrijven van eigene begeerte, zonder eenige overweging van het geluk van anderen, niet alleen het ware ongeluk is, waar uit alle overtreddingen van het recht der natuur, en van de zedekunde voortspruiten, dat zij ook tevens het zekerste middel is, om zichzelf en anderen jammerlijk ongelukkig te maken.

Dan hier rijst eene nadere vraag, welke verhouding van veel belang is in mijn tegenwoordig oogmerk: die vraag is deze:

Zijn die regten en plichten, welke de zedekunde leert, van gelijken aard, als de regten en plichten van het recht der natuur? met één woord; zij ook den naam dragen van *volmaakte rechten en plichten*?

Men behoeft *de regten en pligten van het regt der natuur, en die van de zedekunde*, maar een oogenblik tegen elkanderen te vergelijken, om aanstonds een groot onderscheid te zien; immers dan ontdekt men ras, dat *de eerste* hunnen grond hebben in de onloochenbare gelijkheid der menschen, dat dus zelfs eene geringe overtreding van dezelve, hoe klein zij ook zij, *geweld* is, en men vergete niet, dat het eenige dwangmiddel, in den oorspronkelijken staat van den mensch, bestaat, in *geweld met geweld te keeren*; maar men zal dan ook aanstonds zien, dat *de regten en pligten van de zedekunde* hunnen grond hebben in *den inwendigen trek van den mensch tot geluk*; — dat de overtreding van deze laatstgenoemde regten wel de mate van het algemeen geluk vermindert, maar dat *dezelve niets benadeelt aan de oorspronkelijke gelijkheid, onafhankelijkheid en vrijheid*, en dat deze overtreding derhalve geen geweld is. — Hem, die mij van mijnen eigendom berooft, kan ik buiten twijfel tot de te rug gave van denzelven dwingen, maar hem, die mij de behulpzame hand in nooden weigert, kan ik daar toeniet door geweld noodzaken, zonder tegen zijne volmaakte regten te zondigen.

De regten en pligten der zedekunde ontstaan uit den inwendigen trek van alle menschen, tot bevordering van geluk; zij behooren tot de inwendige rierschaar van het geweten, 't welk iedere opvolging van pligten met inwendig genoegen en te vredenheid beloont, en iedere overtreding, zoo lang het

zelve door aanhoudend overtreden niet geheel doofd is, met beschuldiging, wroeging en zelfveroordeeling straft.

Deze regten en pligten dragen dus den naam van *volmaakte*, maar men noemt dezelve *inwendig* om dat men *inwendig* tot dezelve verplicht worden kan dezelve ook *gewetens-regten* en *gewetens-pligten* noemen: dan, hoe zeer dezelve dus den naam niet dragen van *volmaakte*, dat is van zoodanige, tot welke men met geweld kan gedwongen worden, om dat derzelver overtreding geweld in zoo zoude men zich echter zeer aanmerkelijk vergisfen, indien men dezelve *onvolmaakte* wilde noemen, in tegenoverstelling van dat *volmaakte*. De pligten van de *zedekunde* zijn *even volmaakt*, als die van *het regt der natuur*: het groote onderscheid tuschen dezelve bestaat alleen in het regt van uiterlijken dwang, 't welk de eerste soort vergezelt en de laatste soort niet. — Een verstoorder van de veiligheid kan door uitwendige middelen gedwongen worden tot het uitoefenen van, of tot het wederkeeren tot zijnen plicht, maar een ongevold verachter van zedelijke verplichtingen kan geene anderen dwang ondergaan, dan dien van zijn geweten, en deze dwang kan wel lastig en moeilijk vallen, maar zij laat niet te min den zedelijken plicht on vervuld.

Meer zal ik thans van de inwendige regten en pligten van den mensch jegens zijnen *evenmensche* niet zeggen. Ik zoude dit alleraangenaamst onder

we

werp zeker veel verder kunnen uitbreiden, maar dan zoude ik verder gaan, dan noodig is, om tot mijn meer bepaald oogmerk te geraken.

Laten wij nu van dezen uitstap wederkeeren tot den draad van onze verhandeling, welken wij door de beschouwing van den mensch uit een meer zedelijk oogpunt eenigzins afgebroken hadden, schoon ons al het gezegde dien aangaande van zelf weder in de hand zal komen.

Eene tweede soort van middelen, welke de mensch in zijnen oorspronkelijken staat heeft, om zich het genot van zijner aanwezigheid genoegelijk en gemakkelijk te maken, en dat genoegelijke en gemakkelijke, zoo veel mogelijk is, uit te breiden en bestendig te doen zijn, is dan gelegen *in de hulp van zijner medemenschen, in die onderlinge welwillendheid, tot welke de zedekunde alle menschen verplicht, om alles toe te brengen tot bevordering van het algemeene geluk van het menschdom; of om dat alles aan anderen te doen, 't welk wij zouden wenschen, dat door anderen aan ons gedaan wierd.*

Dan deze soort van middelen is uit derzelver aard zoo zeker niet, als de eerst opgegeven soort: immers wij zagen aan den eenen kant, dat wij het volmaakte regt hebben, om hem, die ons onzen eigendom ontnaemt, door dwangmiddelen tot de terug gawe van denzelven te noodzaken, en aan de andere zijde, dat wij tegen de volmaakte regten van onzen medemenschen zouden handelen, indien wij hem door dwangmiddelen tot de vervulling van
zijne

zijne zedelijke pligten zouden zoeken te brengen, — en hier uit volgt , dat hoe aangenaam ook he denkbeeld van de zedelijke regten en pligten is , he zelve echter op zich zelf , al te onzeker is , dat dat men enkel op de betrachting van dezelve , in zijne pogingen tot bevordering van zijn geluk , zijne rekening zoude kunnen maken.

Deze onzekerheid heeft dan ook natuurlijk den mensch , (daar hij zoo vele voordeelen in die zedelijke regten en pligten vond) aangezet , om dat gene , dat uit deszelfs aard zoo onzeker was , door gepaste middelen tot meerdere zekerheid te brengen.

En dit baant mij van zelf den weg tot eene derde foort van middelen , welke de mensch in zijnen oorspronkelijken staat heeft , om zich het genot van zijn aanwezen genoegelijk en gemakkelijk te maken , en dat genoegelijke en gemakkelijke zo veel mogelijk is , uittebreiden en bestendig te doen zijn.

En deze derde foort van middelen vindt hij in *het houden van onderhandelingen met zijne medemenschen.*

Trouwens het spreekt van zelf , dat de natuurlijke vrijheid , in welke de menschen oorspronkelijk tot elkanderen staan , ieder mensch volkomen bevoegd maakt , om over zijn persoon en goederen naar welgevallen en zonder tegenzeggen van iemand , te kunnen beschikken ; immers , dat hij vrije beschikking heeft over zijne eigendommen

zag

zigen wij reeds boven, terwijl voorts de natuur der zake leert, dat zich zelven aan anderen, en anderen aan zich door vrijwillige handelingen te verbinden, juist het ware gebruik is van de vrijheid; daar toch, indien men zoodanige vrijwillige handelingen, waar bij men zich aan anderen, en anderen aan zich verbindt, voor ongeoorloofd wilde houden, even daar door niet alleen de vrijheid eene tegenzeggelijkheid worden, en in de ongelukkigste slavernij veranderen, maar zelfs alle handelingen onder de menschen onmogelijk wezen zouden.

Wanneer dus in den oorspronkelijken staat een mensch, tot gemakkelijker en genoegelijker genot van zijn aanwezen, het bezit van het een of ander goed, 't welk reeds aan eenen anderen toebehoort, of de hulp van andere menschen noodig heeft, dan legt hij zich toe, om dat een en ander door vrijwillige onderhandelingen te verkrijgen.

Wij zullen dus nu den aard en natuur van zoodanige handelingen met derzelver gevolgen nader behooren in te zien, en zoo zal ik mij, ongevoelig (en zonder dat het noodig zal zijn, om eenige verdere naspeuring te doen naar meerdere soorten van middelen, welke de mensch in zijnen oorspronkelijken staat ter bevordering van zijn geluk zoude mogen hebben) gebragt vinden tot dat gene, 't welk de voorgestelde vraag ten onderzoek en beantwoording heeft opgegeven.

Trouwens indien zoodanige vrijwillige onderhande-

delingen tusſchen de menſchen hun doel en oogmerk bereiken, dan loopen dezelve uit op *een overeenkomst of contract*: immers ten dien einde geſchieden zoodanige onderhandelingen; de een doet een voorſtel, de ander beantwoordt hetzelve, men ſchikt, men herſchikt, men looft, men biedt, tot dat men het onderling eens wordt, en elkanderen het woord geeft. *Dat eens worden en Woordgeven is de overeenkomst*: op dat oogenblik is de *overeenkomst getroffen* en het *contract geſloten*.

De groote vraag is dan nu, welke regten en pligten worden uit eene zoodanige overeenkomst geboren? en van welk eenen aard zijn die regten en pligten? of, om meer regelregt ter zaak te nemen,

Welke is de grond, waar op men een volkomen regt uit eene overeenkomst of contract verkrijgt, zoo dat men iemand tot voldoening daar van dwingen mag? en hoe kan dus het geen bevoort een onvolkomen regt, een enkele gewetenspligt was, door overeenkomst een volkomen regt gena, en een dwangpligt worden?

Ik vertrouw, dat thans de weg ter beantwoording van die vraag geheel gebaad is, daar wij ons thans niet alleen ontdaan hebben van alle die denkbeelden, welke het dagelijksch leven in de burgermaatschappij oplevert, en welke ons altijd min of meer beletten, om zoo vrij over den aard van de menſchelijke handelingen te kunnen oordeelen, als noodig is, om deze vraag te beantwoorden, maar

ons ook tevens gebragt hebben in alle die eenvoudige begrippen, welke den mensch, in zijnen oorspronkelijken staat, buiten het denkbeeld van de burgermaatschappij, moeten bezielen.

Het antwoord zal dan nu ook zeer kort kunnen zijn, en regelregt op de zaak kunnen worden inge-
ge.

Laten wij dan nu aanstonds toetreden.

De menschen zijn oorspronkelijk alle aan elkanderen gelijk, alle van elkanderen onafhankelijk, te ten aanzien van elkanderen vrij: ieder mensch heeft in dien staat het regt, om over zijn persoon en goederen alle zoodanige beschikkingen te maken, als hij goed vindt, zonder daarin door anderen te mogen worden gestoord, of anderen te oogen storen. Ieder stoornis van dien aard is eene dragt op de veiligheid, tot welke te moeten wij boven zagen, dat ieder mensch in dien staat kan en mag gedwongen worden.

Indien dan menschen onderling beschikkingen maken, 't zij over elkanders personen, 't over elkanders goederen, dan spreekt het van zelf, dat alle zoodanige beschikkingen moeten gemaakt worden met den volkomen wil en welgeval van allen, die in die beschikkingen gemoeid is, om dat niemand regt heeft, om over den persoon of goederen van anderen zonder hunnen te beschikken (*).

Maär

Men begrijpt natuurlijk, dat ik mij in deze verhandeling,
bij

Maar om zoodanig onderling welgevallen te kennen, moeten er noodzakelijk handelingen tusſchen deze menſchen plaats hebben, in welke zij elkan deren kunnen wil en welgevallen te kennen geven, en zich toeleggen, om die onderlinge willen, indien zij verſchillen, door gepaste aanbiedingen enz. tot éénen en denzelfden wil, tot één onderling welbehagen te brengen.

Dat onderling welgevallen dus tot ſtand gebragt, en aan elkanderen bekend gemaakt zijnde, wordt het verder noodig, dat men bedacht zij op midde len, om dat onderling welgevallen ten uitvoer gebragt te krijgen, en onveranderlijk te doen zijn; om dat anders de handelaars de natuurlijke vrijheid hebben, om zoo dikwijls van welgevallen te veranderen, als het hun belijft; zij moeten derhalve, 't zij dan uitdrukkelijk met woorden, 't zij ſtilzwijgende met de daad, beloven, *dat zij dat onderling welbehagen zullen ten uitvoer brengen en ſtandveſtig bij dat onderling welbehagen zullen blijven*, en deze belofte, 't zij dan, dat dezelve alleen van de eene, 't zij dat dezelve van beide, of van alle zijden gedaan worde (naar den aard der onderhandeling) wordt dan ook, 't zij van de andere, 't zij van beide, 't zij van alle zijden, '

bij algemeene ſtellingen moet houden, en dat dus hier niet pas komt, om te onderzoeken, welk eenen invloed de vrees der waardij van een contract hebbe: hier ſtaat toch alleen te onderzoeken, waar in de grond van het dwangvermogen uit contract gelegen zij?

zij met woorden 't zij met daden aangenomen, en hier mede is dan ook de onderhandeling voltrokken, en tot volkomenheid gebragt. Deze *volkomen voltrekking van de onderhandeling* noemt men *eene overeenkomst*, een *contract*: alle de belanghebbende personen zijn dan *overeengekomen* tot dat onderling welbehagen, 't welk de uitflag van de onderhandeling is geweest, en tot het ten uitvoer brengen, en bestendig houden van het zelve.

Laten wij nu de gevolgen van dit overeenkomen eens inzien!

Zij die thans overeengekomen zijn, waren, eer zij onderhandelden, vrij; — doch thans hebben zij beloften gedaan, beloften aangenomen: — door die beloften zijn banden gemaakt, die vóór de onderhandeling geen plaats hadden. — Hij die de beloften heeft aanvaard, of aangenomen, heeft door die aanvaarding iets verkregen, 't welk hij vóór de onderhandeling niet had: hij die de beloften heeft gedaan, heeft zich door dezelve onder eenen band gebragt; die vóór de onderhandeling geen plaats had: — er zijn dus uit die overeenkomst aan de eene, of aan beide, of aan alle zijden nieuwe regten, en aan de andere, of weder aan beide, of aan alle zijden nieuwe pligten geboren, welke vóór de onderhandeling geen bestaan hadden.

En nu meen ik, dat men van *eene overeenkomst* of *contract* deze beschrijving behoort te geven:

Eene overeenkomst of contract, is eene handeling
C door

door welke twee of meer menschen , met elkander door onderling aanbieden , bedingen , schikken tot een en het zelfde welbehagen overeenkomen , belofte van dat onderling welbehagen te zullen uitvoer brengen , en standvastig bij dat onderling welbehagen te zullen blijven , en met aanvaar van die beloften , met dat gevolg , dat uit die handeling , tuschen die menschen , nieuwe rechten en nieuwe pligten ontstaan , welke te voren tuschen dezelve zoedanig geen plaats hadden , het zij die nieuwe regten en pligten over en weder , hetzij dat aan de eene zijde nieuwe regten , en aan de andere zijde nieuwe pligten zijn .

Ik zal , denk ik , niets noodig hebben , om eenvoudige beschrijving duidelijker te maken ; daar zij uit de praemissen van zelve klaar wordt , terwijl ik vertrouw , dat het van zelve spreekt , dat zij , die contracteren , geene voltrekt nieuwe of losse handeling zullen verrigten , bij welke de volkomen voltrekking , alles in denzelfden staat tuschen hen zoude blijven , als het vóór de handeling was , en dat het dus noodzakelijk is , dat de contrahenten , door hun contracten aanzien van elkanderen , aan regten en pligten geraken , welke te voren tuschen hen zoo niet bestonden .

Dan nu wordt nader de vraag : *hoe ontstaat nu die nieuwe regten , en die nieuwe pligt ? het contract ? of welke is de grond van die nieuwe regten en pligten ?*

Om dit na te speuren, moeten wij, in onze gedachten, den natuurlijken loop van eene vrijwillige onderhandeling volgen. De een oordeelt het, tot bevordering van zijn geluk, voor zich van belang, dat hij den eigendom van eenig goed, welk reeds aan een ander toebehoort, verkrijge, of ook wel, dat hij het regt bekomme, om in zetter opzigt over den persoon van een ander te kunnen beschikken, of wat hij ook anders voor zich van belang oordeelen mag.

Om tot dit oogmerk te geraken beproeft, en begint hij onderhandelingen.

Zoo lang het wederzijdsch welbehagen onderhouden is, en dus de onderhandelingen nog maar in aanbieden, in bedingen, in loven en bieden bestaan, zoo lang, spreekt het van zelve, zijn en blijven de onderhandelaars even vrij, als zij te vooren waren.

Zelfs indien zij tot eenstemmigheid van welbehagen geraken, verliezen zij nog niets van hunne vrijheid: — zij weten nu, dat de een, over de zaak in onderhandeling, denkt, en wil, even gelijk de ander; maar er is tot nog toe geene de minste reden, waarom de een of de ander het zigt zoude verliezen, om van wil en gedachten te mogen veranderen: — zij moeten dus nader komen; zij moeten niet alleen elkanderen verklaren, sedanig hun welbehagen is, maar zij moeten reus aan den eenen kant beloven, dat zij dat wederling welbehagen zullen ten uitvoer brengen,

en dat zij standvastig bij dat welbehagen zullen blijven, en deze belofte moet aan den anderen kan aangenomen zijn: — en nu is de overeenkomst gesloten — nu zijn zij niet meer zoo vrij als tevoren. Waarom niet? wat is er dan gebeurd? Er is eene belofte gedaan, en eene aanvaarding van dezelve geschied; de een heeft bij die belofte ten behoeve van den anderen over die vrijheid beschikking welke hij te voren had, en de ander heeft die beschikking ten zijnen behoeve aanvaard.

Uit die belofte en aanvaarding is dus een nieuwe band ontstaan, welke te voren zoodanig geen plaats had; de contrahenten hebben zich tot datgene waartoe zij overeengekomen zijn, aan elkander door beloften, en aanvaarding van dezelve verbonden, en het regt verloren, om van wille gedachten te mogen veranderen; er wordt dus door die beloften en aanvaarding, eene *verbintenis* tusschen de contrahenten geboren, *om het overeengekomen welbehagen ten uitvoer te brengen, en standvastig bij hetzelfde te blijven.*

Maar hoe ontstond die verbintenis?

Toen de belover zijne beloften deed, ten behoeve van den aanvaarder, stond hij zoo veel van zijn oorspronkelijk regt aan den aanvaarder af, als hij onderling welbehagen inhield; en, het zij dat hij over den persoon, of over de goederen gehandeld werd, de belover raakte, door dien afstand, nu zoo veel kwijt van zijne voorgaande vrijheid, over het afgestane naar welgevallen te beschikken.

als overeengekomen was; — toen de aanvaarder de beloften aanvaarde, verkreeg hij zoo veel regt om over den persoon, of over het goed van den belover naar zijn welgevallen te beschikken, als overeengekomen was; — de belover bragt zich dus onder de verplichting, van den aanvaarder in het ongestoord genot te laten van dat gene, 't welk hij aanvaard had.

Dus ontstond die verbintenis *uit den afstand aan de eene, en uit de aanvaarding aan de andere zijde*: de belover bezit, na zijne belofte, zoo veel vrijheid niet meer als vóór dezelve; de aanvaarder had na de aanvaarding een verkregen regt, 't welk hij vóór de aanvaarding niet bezat.

Eene verbintenis is dus eene verplichting, onder welke men zich vrijwillig brengt om iets te geven, te doen of te lijden, waar toe men te voren niet gehouden was, of om iets na te laten, waartoe men te voren bevoegd was, vergezeld met de aanvaarding van dien genen, ten wiens behoefte de verbintenis geschiedt.

Ook deze eenvoudige beschrijving, welke uit de praemissen klaar wordt, heeft geene nadere opheldering noodig.

En nu, meene ik, is het klaar, dat de grond van die nieuwe regten, en nieuwe pligten, welke uit een Contract ontstaan, in de beloften en aanvaarding derzelver, of, om nog klaarder te spreken, in de verbintenis gelegen is. De verbintenis is dus de ziel van het Contract;

zij geeft aan hetzelfde het bestaan: zoo lang e geene verbintenis plaats heeft, blijven de onder handelaars, hoe eenstemmig zij ook mogen denken, volkomen vrij, om van wil en gedachten te veranderen, maar zoo dra de belofte gedaan en aanvaard is, en dus zoo dra de verbintenis daar is, is ook tevens het regt verloren, om van wil en gedachten te veranderen.

Dan, en hier mede zal nu de knoop worden toegehaald, thans is eindelijk de vraag: *hoedanig is het regt, 't welk door eene verbintenis wordt verkregen? is het zelve een dwangregt? en wel van dien aard, dat het gene, 't welk te voren eene enkele gewetenspligt was, door de verbintenis een dwangpligt worde?*

Laten wij dit bezien!

Bij de verbintenis werden regten en pligten geboren: de aanvaarder verkreeg regt, om van den belover te vorderen, dat hij het overeengekomen onderling welbehagen ten uitvoer moest brengen, en standvastig bij het zelve blijven, even veel of dat geen, 't welk hier moet uitgevoerd worden, in een reeds te voren verschuldigten zedelijken pligt bestond, dan of het bezittingen of andere zaken betrof; de belover bragt zich onder de verplichting, om het overeengekomen onderling welbehagen ten uitvoer te brengen, en standvastig bij het zelve te blijven.

Wij vinden dus, tusfchen deze Contractanten nieuwe regten en pligten. — Maar in welk een

ing staan deze Contractanten oorspronkelijk
inderen ?

rs in geene andere, dan in die van volko-
lijkheid aan elkanderen, volkomen onaf-
keid van elkanderen, volkomen vrijheid
zien van elkanderen. Indien de een iets
emt ten aanzien van de *gelijkheid*, *onaf-
keid*, en *vrijheid van den anderen*, dan
hij zich eene meerderheid aan, welke het
r na uur niet kent, dan verstoort hij de
id van het menschedom, tot welke te eerbie-
wij gezien hebben, dat hij door geweld
dwongen worden. — Nu — tusschen
dzo tot elkander bestaande menschen zijn
ijwillige verbintenis nieuwe regten en plig-
ren.

invaarder heeft een regt verkregen — de
heeft zich onder eenen pligt gebragt. —
lan de belover dien pligt verbreekt, dan
hij tegen een verkregen regt van den aan-
, maar indien hij tegen een verkregen regt
aanvaarder handelt, dan matigt hij zich
erderheid aan boven den aanvaarder, die het
natuur niet kent, dan verbreekt hij de
kelijke gelijkheid, welke tusschen hen
leeft, dan maakt hij den aanvaarder afhan-
in zijnen wil, en dan verhindert hij hem
vrijheid, om over zijn regt naar zijn wel-
te beschikken, en *zoo verstoort hij deszelfs*
d.

Het verkregen regt van den aanvaarder is dus van dien aard, dat de overtreding van het zelve eene *floornis van de veiligheid* is. — Maar zoodanig een regt is, gelijk wij boven gezien hebben, een *volmaakt regt*, tot welks eerbiediging men kan en mag gedwongen worden.

En nu meene ik is het klaar, dat de regten en pligten, welke tusfchen deze alzoo tot elkander beftaande menfchen door vrijwillige verbintenis geboren zijn, *volmaakte regten*, en *volmaakte pligten* zijn, — of *dwangregten* en *dwangpligten*. Een belover brengt zig dus, *door de verbintenis, onder eenen pligt, die van dien volmaakten aard is*, dat hij tot de *voldoening van denzelven kan gedwongen worden*. De ware grond derhalve van het dwangregt, 't welk men door een Contract bekomt tot praestatie van het zelve is in de *verbintenis* gelegen.

En dit gaat niet alleen door, wanneer de pligt omtrent bezittingen of andere zaken verkeert, maar dan zelfs, wanneer dezelve in eene reeds te voren verschuldigde zedelijke gehoudenheid beftaat.

Immers hij, die zich bij een Contract tot eenen reeds te voren verschuldigten zedelijken pligt verbonden heeft, was te voren dien aangaande buiten dwang; hij kende toen, ten aanzien van dien zedelijken pligt, geenen anderen band, dan zijn geweten: hij had dus een volmaakt regt om allen uiterlijken dwang tot beoefening van dien zedelijken

ken gewetenspligt af te weren: hij was, hoe zeer hem de zedekunde den pligt voorschreef, en hem tot de uitoefening van denzelven drong, echter ten aanzien van zijn tegenwoordigen mede-contractant, zoodanig vrij, dat deze hem tot de uitoefening van denzelven niet konde dwingen, zonder zijne veiligheid te storen. — Maar thans is hij, ten aanzien van zijnen mede-contractant, niet niet meer zoo vrij, als te voren: — er is over dien pligt tusfchen hen gecontracteerd; er is eene verbintenis over denzelven aangegaan; — de aanvaarder heeft door de verbintenis iets verkregen, 't welk hij te voren niet had; de belover is onder eenen band gekomen, onder welken hij te voren niet was; dat verkregene en die band, zijn het onderling welbehagen, het welk, uit kracht van de belofte en aanvaarding ten uitvoer moet gebragt worden, en van het welke zij, al mede uit tracht van de belofte en aanvaarding, niet mogen e rug komen, en dus heeft de aanvaarder thans meer regt dan hij te voren had, de belover heeft meerder verpligting dan hij te voren had. Te voren had de aanvaarder niets dan een *zedelijk* regt; thans heeft hij een *verkrege*n regt; te voren kende de belover niets dan den *zedelijken* pligt; thans is hij onder eenen *nieuwen band*, welke wegens de belofte en aanvaarding niet mag verbroken worden; — te voren konde de belover niet gedwongen worden, zonder dat zijne veiligheid verstoord werd, thans zoude hij de veiligheid van den aanvaarder

vaarder verstoren, indien hij den plicht niet verbragt, en dus wordt nu, door de verbintenis de zedelijke plicht in een volmaakte plicht veranderd.

En nu meene ik, dat alles gereed is, om op voorgestelde vraag het volgende antwoord te geven:

De grond, waarop men een volkomen regt, eene overeenkomst of Contract verkrijgt, zoo dat men iemand tot voldoening daar van dwingen mag, is in de verbintenis gelegen, onder welke zich de menschen aan het aangaan van het Contract brengen, en dat geen, 't welk byvorens een volkomen regt, een enkele gewetensplicht was wordt door eene verbintenis in een volmaakt regt, in eenen dwangplicht veranderd.

En hier mede vertrouwe ik, aan het oogmerk van de vraag voldaan te hebben.

Qui va droit ne manque.

H M M A R C A R D

O V E R D E

EIGENAARTIGE ZIEKTENS

• F

B E D E R F D E R V O C H T E N



1

P R O E V E

TER BEANTWOORDING

DER PRYSVRAGE, DOOR HET GENOOTSCHAP VAN
KUNSTEN EN WETENSCHAPPEN TE UTRECHT
VOORGESTELD:

„Welke eigenaardige ziekten of bederf van Vochten en Sappen, (die door den schranderen GAUBIUS, als Vitia Humorum absoluta (in zijne Instit. Pathol. Med. van §. 268 tot §. 382.) onderscheidenlijk voorgedragen worden,) in het Menschelijk ligchaam met de daad plaats hebben, en welke slechts denkbeeldig zijn?”

„Of en hoe verre zulke Ziekten van eene eigene en oorspronkelijke onttaarding der Sappen kunnen ontstaan? dan of deze ziekten der Vochten volstrekt afhankelijk zijn en voortgebracht worden alleen of voornamelijk door de veranderinge Levenswerkingen onzer Vaten en vaste Deelen?”

„Of er in de daad Geneesmiddelen, in den ruimsten zin genomen, het zij Evacuantia of Alterantia, van ouds dus genoemd, zijn, die eerder of meer op de Vochten werken, dan op de Vaten en vaste Deelen? Indien ja, welke die Geneesmiddelen zijn, en hoe deze hunne Werking be-
wezen worde?”

„Indien neen; hoe men dan de verandering der Vochten zelve, welke na het nemen van sommige Geneesmiddelen blijkbaar is, afleiden kan of moet, alleen of voornamelijk, uit de werking dier Middelen op de Vaten en vaste Deelen?”

Waar aan de dubbele Eere-Prijs eener Gouden MEDAILLE den 19 van Zomermaand 1805 is
toegewezen.

DOOR

H. M. M A R C A R D,

Thans Med. Doctor te HAMBURG; Vorst. Waldeck's.
Gehcimraad, Bron-Arts van PYRMONT; Lid van
het UTRECHTSCHÉ en andere geleerde Genoot-
schappen.

Te U T R E C H T,
BY B. W I L D E N J. A L T H E E R.

1810.



I N H O U D.

Gefchiedkundige Inleiding.	Bladz. 1
CULLEN's verdiensten aangaande deze	
Leer.	2
HOPFMAN's grondstellingen.	3
MANITIUS.	7
GAUBIUS.	8
HUXHAM.	9
Apologie van den Schrijver.	13

× × × ×

EERSTE GEDEELTE VAN HET VOORSTEL.

Welke eigenaardige ziekten of ongesteldheden der vochten in het menschlijk ligchaam hebben er wezenlijk plaats? . . . 15

I. ALGEMEENE ONGESTELDHEDEN

DER VOCHTEN. . . . 16

1. *Getreken van den samenhang.* . . . —

a.) Te groote dikte der Sappen. . . . —

b.) Te groote dunheid der Sappen. . . . 19

2. *Scherpte der Sappen.* . . . 20

* 3

II.

II. GEBREKEN DER BIJZONDERE SAPPEN. bl.

1. Ongeſcheldheid van den Chymus en Chy- lus.

2. Gebreken van het Bloed.

a. Afwijkingen der bloedmaſſe in de hoe- veelheid.

a.) Te geringe hoeveelheid van Bloed.

b.) Te groote hoeveelheid van het zelve.

b. Afwijking der zamenſtellende deelen van het Bloed in hunne onderlinge even- redigheid.

a.) Te dun Bloed.

b.) Te dik Bloed.

c.) Overmaat of gebrek van het roode
deel des Bloeds.

d.) Afwijking der vezelige en verdere
ſtrembare ſtoffen des Bloeds.

e.) Overmaat en gebrek der ſlijmige
deelen des Bloeds.

f.) Overmaat en gebrek der zotte de-
len des Bloeds. 3

g.) Overmaat en gebrek der vette ſtof-
fen des Bloeds. 4

h.) Minder bekende en onbekende ſtof-
fen. 4

c. Afwijking der maſſe des Bloeds van des- zelfs natuurlijke hoedanigheid. 4

a.) Over het geen men een' rotachtigen
toeſtand van het Bloed noemt. 4

b.) Over

I N H O U D.

vii

<i>b) Over vreemde bijmengfels in het</i>	
<i>Bloed. Besmettingen. . . .</i>	<i>bl. 49</i>
3 Ziekten der afgescheidene vochten.	58
<i>De Gal.</i>	<i>—</i>
<i>De slijmige vochten. . . .</i>	<i>—</i>
<i>Het afgescheiden Vet. . . .</i>	<i>—</i>
<i>De Melk.</i>	<i>—</i>
<i>De Zaaavochten</i>	<i>59</i>

TWEDE GEDEELTE VAN HET VOORSTEL.

Ontstaan de ziekten der vochten uit een oorspronkelijke onttaaroing, of zijn dezelve gevolgen van gebrekkige levenswerkzaamheden?	61
1) Ongefeldheden der vochten, welke onafhankelijk van de werking der levenskrachten ontstaan.	64
2. Ongefeldheden der vochten, die uit gemengde oorzaken zoo der vochten als der vaste deelen hunnen oorsprong hebben	66
3 Ongefeldheden der vochten, welke alleen door veranderde werking der levenskrachten ontstaan.	68

DERDE GEDEELTE VAN HET VOORSTEL.

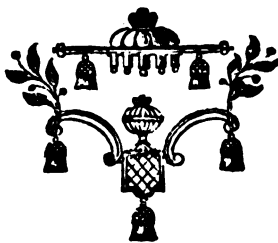
Werken de Geneesmiddelen, welke de vochten veranderen, onmiddelijk op de vochten, of door middel der vaste deelen?	70
<i>b). Zijn</i>	

1. Zijn er Geneesmiddelen, die alleen of hoofdzakelijk op de vochten werken?
2. Welke middelen hebben in dit opzigt eene gemengde werking op vaste en vloeibare deelen?
3. Welke middelen werken alleen door middel der vaste deelen op de vochten?



Welk een begrip moet men zich maken van de werking der middelen, door tusfchenkomst der vaste deelen op de vochten?

Besluit.



P R O E V E
TER BEANTWOORDING

*Der Prijsvraag van het Genootschap van Kunsten en
Wetenschappen te UTRECHT,*

BETREFFENDE DE
PATHOLOGIA HUMORALIS,
OF
ZIEKTEKENNIS DER VOCHTEN.

Onder de Zinspreuk:

QUANTUM EST QUOD NESCIMUS!

I N L E I D I N G.

Voor dat ik de beantwoording van het Voorstel zelf ter hand neme, zal ik eenige geschiedkundige aanmerkingen, aangaande de Leer, van welke hier gehandeld wordt, laten voorafgaan.

Gewoonlijk gaan Hervormingen met tweederlei gebreken verzeld: 1^o. Zij gaan in hare uitspraken de palen door de waarheid gesteld te buiten: 2^o. Zij

A

over-

overdrijven de gebreken van 't geen zij willen hervormen, en schilderen het met te scherpe kleuren. En hoe zouden zij ook, door eenvoudige ten toon spreiding der waarheid en bedaarde aanwijzing van het verkeerde, dat gerucht verwekken en dat opzien maken kunnen, waar naar schier elk hervormer streeft?

In eenen hoogen trap verdienen allen, die in Duitschland hunne stem tegen de oude *Humorale Pathologie* verheft hebben, deze verwijten. Immers, 1^o hebben zij, tegen de blijkbare waarheid in, regtstreeks beweerd, dat, in de dierlijke huishouding, volstrekt niets op de vochten, maar alles op de vaste deelen en derzelver krachten aankomt, en dat de Geneesheer slechts op deze laatste, maar geheel niet op de eerste, te letten hebbe. Voorits, 2^o beschuldigen zij de oude Leer van allerlei ongerijmdheden en leggen der vroegere Geneeskunde eene zoo grove *humorale-theorie* te last, als welke onder bekwame Artsen van lateren tijd nimmer heeft plaats gehad.

Dan, hoezeer onze zoo veel gerucht makende Duitfche hervormers deze verwijten verdienen, zoo passen dezelve toch geheel niet op den eersten Bevorderaar van de verbeteringen der heden-daagsche theorie. Het is toch eeniglijk de beroemde CULLEN, wien de roem toekomt van hier het eerst een licht ontstoken te hebben, van het welk allen zonder uitzondering het hunne ontleenden.

CULLEN gaf, in 1784, zijne *first lines of Physic*

ſte in het licht en toonde slechts in de Voorrede aan, naar welke grondstellingen (door hem reeds lang te voren in zijne Voorlezingen voorgedragen) hij in zijn Werk de Ziekten zou verhandelen. Hij volgt dan, hoewel toch niet doorgaans, deze grondstellingen stilzwijgend, zonder gedruisch en zonder twisten, op.

De, naar mijn gevoelen, eenigzins te algemeene en te ver uitgestrekte hoofdgrondstelling van dezen Geleerden, aan welke hij ook niet steeds geheel getrouw gebleven is of blijven konde, was dezè: *Dat men niet twifelen kan, of de verschijnsels der hierlijke huishouding, in gezonden zoo wel als zieken toestand, zijn alleen uit de oorspronkelijke bewegende krachten in dezelve te verklaren.* Hij ontende inmiddels geenszins, dat men zoo iets niet verlang vóór hem ingezien hebbe, halende zelfs plaatsen uit de Schriften van F. HOFFMANN, aan, uit welke dit op het overtuigendst blijkt (*).

Dan,

(*) CULLEN neemt, in zijne gemelde Voorrede, bladz. IX en XXI, eenige plaatsen uit HOFFMANN'S *Medicin. rational. system. Tom. III. Cap. 4. §. 47.* over, halende onder anderen de volgende uitdrukkingen aan: — — „*universa pathologia longe rectius et facillius ex vitio motuum microcosmicorum in solidis, quam ex variis affectionibus viscerum humorum deduci atque explicari possit, adeoque illi generis agilitates internae ad praeternaturales generis viscerum affectiones sunt referendae.*” — Voorts het volgende: — — „*medicamenta, non tam in partes fluidas, earumque ac incompertum corrigendo, quam potius in solidas et ner-*

Dan, voegt hij er bij, offchoon HOFFMANN de eerste zij, die een vrij eenvoudig en duidelijk *syste*ma aangaande dit punt heeft voorgedragen voor het welk wij aan hem groote verpligting hebben, zoo vindt men nogtans bij hem vervolgen van deze zijne grondleer in de toepassing geen gebruik gemaakt, maar alomme eene *hypothetisch humorale Pathologie* (*).

CULLEN liet dus aan die vóór hem waren regt wedervaren. Hij beweerde geenszins, gelijk men zulks thans in Duitschland zoo gaarne doet, dat men, vóórmaals, het levende ligchaam schier slechts als een vaatwerk, waarin vochten hunne rol spelen, beschouwd, en de over dezelve heerschende levenskrachten geheel niet geacht hebbe.

Aan den anderen kant ging CULLEN ook niet zoo ver als onze Nieuwelingen, die, in hunne onbedrevenheid en jeugdlijken waan, verlangen, dat men de groote masse der vochten voor geheel niets telle; dat men de daarin voorvallende veranderingen geene oplettendheid waardig keure; ja dat

vosat, earundem motus alterando ac moderando, suum edunt operationem: De quibus omnibus in recepta doctrina altum est silentium."

(*) Menigmafen zal men dus in de toepassing der HOFFMANN'SCHE theorie vinden, dat zij eene gezonde theorie der vaste deelen niet heeft uitgesloten. Dan, men moet ook bedenken, dat niet overal de Theorie der vaste deelen toereikt; waarbij het den ook waarschijnlijke toekomt, dat zelfs CULLEN niet steeds nauwkeurig bij denelve blijft.

it men zelfs niet eens de vraag gedoogen moet:
 in de vochten onafhankelijk van de levenskrach-
 iets kunne veranderd worden, en of men,
 den de werking der levenskrachten, onmidde-
 ten willekeuriglijk, iets daarin veranderen kun-
 ?

Cullen hervormde dus gelijk men hervor-
 m moet; indien allen hem gevolgd waren, die
 de Leer gevolgd zijn, zoo zouden wij die gema-
 de Geneeskunde behouden hebben, welke wij, ten
 nst in Duitschland, slechts eerst van den toeko-
 ndentijd weder verwachten moeten. Immers, letter-
 t, hebben alle die genen, welke de theorie der vaste
 elen nadrukkelijk drijven, zonder bepaling alles
 rworpen, wat slechts betrekking op de vochten
 eft. Niets willen zij van deze hooren, terwijl zij
 chts met een stijven blik steeds op één punt, op
 levenskracht, staren. Van hun kan met waar-
 id gezegd worden; *zij rekenen de krachten voor*
is en de stoffe voor niets.

Dan, niettegenstaande alle deze stellingen, zal
 Ziektekunde der Vochten steeds een gewigtig
 geenszins te verwaarloozen deel der beschou-
 nde Geneeskunst zijn en blijven. Om dit ech-
 te beseffen, moet men geenszins, zoo als dit
 de laatste tijden gebeurd is, zijne oogen daar-
 afwenden en naar andere dingen zien, maar
 moet onderzoeken daaromtrent in het werk
 en. Als dan zal blijken; wat in de oude voor-
 ingen al, of niet, bruikbaar is. Zoodanig on-

derzoek zal het beloop der volgende Verhandelingen opleveren: waarom ik hier slechts nog iets aan de beschuldiging, tegen de vroegere Leer bragt, bijvoegen zal.

Nimmer toch heeft er zulk eene grove hulle-theorie, *onder de betere Artsen van den heden*, geheerscht, als men thans wil voorwerpen. Men sprak wel is waar veel van de vochten, meende en hoopte iet daar in te kunnen vermen en verbeteren: geenszins echter heeft de heerschappij der levenskrachten over de vochten geheel verloochend. Men was wel in sommige gevallen van denkbeeld, om, ook na de afkomst van het *principium actus* middelmatig op de vochten te werken, gelijk dit ook wezenlijk, en ontegenzeggelijk kan. Des niet te min heeft men echter 'zeer wel vermen, dat het bloed en de overige vochten als op zich zelve bestaande te beschouwen, noch dat dezelve slechts alleen in scheikundige trekking in aanmerking zouden komen. grondstellingen werden stilzwijgend erkend, dit honderde plaatsen uit bekende Schrijvers, van ik straks de bewijzen zal aanhalen, onlosbaar bevestigen. En deze gevoelens maak die tijden niet het minste gerucht, om deze natuurlijke reden, dat niemand daaromtrent eenigzins fel koesterde. Waren immers voortgelijke grondstellingen ongehoord of slechts nieuw geweest, zouden ze noodzakelijk opmerking of bevestiging verwekt, en van sommigen goedkeuring, v

deren tegenspraak ondervonden hebben: dan hier van is geen spoor te vinden, ten bewijze, dat een ieder overtuigd was, dat de gesteldheid der vochten wel niet zonder alle uitzondering, maar toch hoofdzakelijk, van de werkzaamheid der levenskrachten afhangt. De Schrijver der tegenwoordige Verhandeling heeft het regt, om dit des te meer te beweren, daar hij eens zelf, lange voor dat de *Leer van Cullen* bekend werd, in een reeds vergeten stuk, het welk hij bij eene andere gelegenheid zal noemen, zich uitdrukkelijk zoo verklaart, en sommige Schrijvers der vorige eeuwen daar over berispt, dat zij met betrekking tot het bloed en de vochten; *de werkingen van het bezielde ligchaam steeds aan de wetten der Scheikunde onderwerpen, en enkel daaruit gewoon zijn te verklaren.*

Dan, men kan nietsterker, duidelijker, en omstandiger de afhankelijkheid der vochten van de levenskrachten erkennen en beweren, dan dit, onder anderen, in eene oude Leidse Inwijdings-Verhandeling van den jare 1749 geschied is. Dezelve voert den titel: *de Idiosyncrasia*, zijnde de naam van den Schrijver MANITIUS. De volgende plaatsen hale ik woordelijk uit dezelve aan, welke genoegzaam bevestigen, het geen ik bewijzen wil. Bladz. 7. §. V. luidt het dus:

„ Quod fluida C. H. a solidorum actione vel in
 „ statu sano ad vram sustentandam disponantur, vel
 „ quod his destructis aut depravatis saltem virtutes
 „ earum mire mutantur ac invertantur, clare de-

I N L E I D I N G.

„monstrant morbi tam varii humorum dicti, si
 „li, *a*) non rite præparari possunt, . . . *b*)
 „mixtio earum non rite procedit, ratio in functi
 „ne laesa iterum quærenda; . . . *c*) copia eor
 „in excessu sæpe ex solidorum actionis defectu o
 „servatur; — aut, *d*) copia fluidorum nin
 „imminuta; . . . si tandem *e*) humores stagn
 „ex defectu motus oscillatorii. Omnes hi a
 „ducti effectus, de quibus singulis agendis sing
 „li labores requiruntur, sat diu probant, *na*
 „*ram ac virtutem fluidorum eatenus determina*
 „*a solidis*, quatenus in ea ita hæc agunt; ut in
 „vel sanitas conservetur, vel morbus produc
 „tur.” Waar op hij laat volgen §. VI: „Cu
 „ergo fluidorum conditio a solidorum actione pl
 „rumque determinetur, et nostra demonstrat
 „*circa solida* versabitur.”

Deze plaatsen bewijzen zoo volmaakt en kla
 het geen ik betoogen wilde, dat er zelfs ni
 de minste twijfeling overblijft, en dat ik daarot
 trent niets verder behoef te zeggen. Zij toon
 aan, dat men, voor meer dan eene halve eeuw
 niet slechts alles zag, wat men thans aan onze Voo
 gangers wil ontzeggen, maar dat men ook daar b
 de verdienste had van de zaak niet te overdrijven
 Het *plerumque* der laatste §, toont aan, dat m
 niet ontkenne, dat er toch ook veranderingen
 de Vochten kunnen voorvallen, *zonder toedoen*
levenskracht.

De Leidsche Hoogleeraar GAUBIUS hee

ter plaatse, waar hij over de ziekten der Vochten handelt, derzelver afhankelijkheid van de vaste deelen geenszins uit het oog verloren. Hij zegt (*Institution. Patholog. Medicin.* §. 270. „Nimirum suos sibi humores propriis viribus fabricat corpus sanum, hinc suum ad modulum fingit. Haec sani morbosique in isto genere mensura.” Men zie mede §. 305 en 307.

De thans veel te weinig gelezen wordende Engelsche HUXHAM zegt, in zijn Hoofdstuk over de gesteldheid der vochten in het ligchaam: „Fluidorum status, qui maxima parte, ut in antea, dentibus dictum fuit, a solidorum dependet conditione,” &c.

Het is hier de plaats niet om vele aanhalingen opéén te stapelen, welke anders ligt zouden te vinden zijn; ook is het bijgebragte genoeg, om onze met hare verbeeldingen werkzame jeugd van onleerzaamheid en onkunde te overtuigen.

Desniettemin blijft het toch zekerlijk waar, dat, zelfs onder de lateren, vele Schrijvers, wanneer zij van de vochten komen te handelen, van dezelve spreken, als of zij bloot op zich zelve voorhanden waren, en geheel onafhankelijk van de vaste deelen. Bij de meesten dier Schrijvers is dit ongetwijfeld eene bloote onachtzaamheid. Terwijl zij namelijk hunne oplettendheid op het eene punt, op de vochten, vestigen, derzelver zamenstelling gadeslaan, ze ontbinden, mengen, en weder in

hunne hoofdstoffen scheiden, zoo vergeten zij, h
geheele in zijnen zamenhang te beschouwen, e
zich alles in het werkelijke leven voor te stellen
Het gaat hun juist zóó als onzen nieuwen *Solidari
Pathologisten* (of, zoo als zij zich met eenen o
voegzamen, ten minsten reeds elders afgekeurder
naam noemen, *Dynamische Pathologi*), die ond
het beschouwen der *krachten* de *stoffen* vergeten
slechts met dit onderscheid, dat deze laatste e
genzinnig in hunne dwaling volharden, ja daar e
alles bouwen, het welk toch de vorigen dus ni
deden. Indien men immers onzen ouden *Humora
Pathologi*, terwijl zij den loop hunner denkbee
den onbekommerd volgden, herinnerd had, dat z
iet gewigtigs uit het oog verloren, zij zouden dr
hunnen mislag ingezien en zich daar van ontdaa
hebben. Hoe waar deze opmerking zij, blijkt ui
het boven aangehaalde voorbeeld van FRID. HOFF
MANN. Hij stemde, zoo goed als ergens iemand
de werking van het levend ligchaam op de vochten
toe, en struikelde nogtans somwijlen in de toepas
sing; gelijk dit ook door CULLEN niet onaange
merkt gelaten is. Het verstrekt niet te min de
Schrijveren over zulke onderwerpen steeds tot ver
schooning, dat onze geheele *Pathologia generalis*
(thans, met een overvullig nieuw woord, *Patho
genie* genoemd) zich heel veel met voorwerpen be
zig houdt, welke buiten onzen gezichtkring lig
gen; waar door dan ook alle Schrijvers in des
P.

Pathogenie, dus ook de nieuwste, deſtig in het donker omtaſten.

Dan, hoedanig ook de miſſlagen der vorige tijden, in het voordragen dezer dingen geweest mogen zijn, zoo waren dezelve toch van geene in de beoefening zoo nadeelige gevolgen, als de gebreken der nieuw ingevoerde theoriën zijn. Immers 1) werkte toch voormaals de gansch niet onbekende juiste voorſtelling van den invloed der vaste deelen en der levenskracht mede, en zij kwam bij vele gelegenheden voor den dag, gelijk men dit bij zoo vele oude Schrijvers zeer duidelijkt ziet, alwaar de krachten, derzelver onderſteuning, en het levend lighaamsgeſtel in het algemeen klaarblijkelijk eene groote rol ſpelen: 2) werd door de oude Geneeskundigen niet, gelijk door de nieuwe *theoretici*, een gewigtig deel van het beſtaan der zelfſtandigheid des dierlijken ligchaams, tegen de waarheid aan, van allen invloed op het gene in hetzelfde omgaat, en van alle *opmerkingswaardigheid* uitgeſloten: 3) en, inzonderheid, was de oude theorie allerwege aan de ondervinding ondergeſchikt, het welk bij de nieuwe het geval niet is. Men ſprak in dien tijd wel van theorie, dan men volgde toch ſteeds de ondervinding, *als de opperſte wetgeeffter in de Geneeskunde*. Hier op kan men ten aanzien der *theoretici* van den nieuwſten ſtempel niet roemen. Voormaals mogt een geneesmiddel werking in eene ziekte doen, welke het wil-

wilde, het mogt nog zoo zeer tegen de beginsel der *Humorale-Pathologie* inloopen, men gebruik desniettemin dat middel, en gaf zijn gevoelen gvangen onder den eerbied voor daadzaken. Ni zoo is het met de nieuwe Revolutionairen in Geneeskunde. Zij zeggen zonder den minste schroom, dat alles, wat zij van voren (*a priori*) betoogen, ook door de ondervinding, die zij no ontberen, als waar moet bevestigd worden; zij volharden bij hunne stellingen, en zetten ze, zonder eenige mededoogenheid en tegen alle ondervinding, door, het moge gaan zoo het wille. Om men regt hebbe, eene Wijsgeerte, die tot zulke uitkomsten leidt, die met eene wanvormige basterdtal alles verduistert en niets verder brengt, waar door jonge lieden zich verbeelden, elken Man van dadelijke verdienste, en van wien zij dagelijks konden leeren, over het hoofd te zien; of men, zeg ik, geregtigd zij, zulk eene wijsgeerte, die door elken blik van het gezond menschenverstand in haar niets ontbonden wordt, te verachten, en ze geene oplettendheid waardig te keuren, dat mogen Mannen van doorzicht beslissen. Zeker is het, dat deze wijsgeerige Bespiegelaars, in de laatste tien jaren, met het ongehoorde gedruisch door hen gemaakt, met al hun geraas en getier, en met al hun onderst boven keeren, evenwel gansch zeer weinig ja volstrekt niets wezenlijks, in de praktijk de goede Geneeskundigen hebben kunnen veranderen

im

immers hunne eigene waarlijk *ongelukkige* praktijk, voor zoo verre zij, van die der eersten afwijkt, kan hier niet in berekening komen. Dat zij uit *zwakken*, door hunne handelwijze, *zieken* maken; dat zij, door hunne onverstandige aanwending van het Opium, van den wijn, en van geheel den brandigen toefel van verhitte middelen letterlijk *menschen dooden*,^s zulks kan geen Geneeskundige loochenen, die hen heeft nagegaan en de waarheid niet ontveinzen wil!



Als eene Apologie voor mijn volgend Opstel, moet ik nog aanmerken, dat hetzelfde volgens de eerste *prijs-opgave* van 1802 uitgewerkt is. Gewigtige beletselen hebben verhinderd, aan de kleine verandering in de opgave van 1803 meer dan eenige naziening te besteden.

Aan dezelfde beletselen is het te wijten, dat de Schrijver zijn Opstel niet die volkomenheid heeft kunnen geven, welke hij zich had voorgesteld, alzoo hij daardoor ook het Schrift uit de eerste klad (*brouillon*) heeft moeten laten affchrijven. Over het geheel verzoekt hij, het stuk, niet als eene volledige verhandeling over deze stoffe, maar slechts als eene proeve te beschouwen, wier verdere voltooiing hij aan anderen overlaat. Voor het overige vleit hij zich met de hoop, dat men
vin-

vinden zal, dat dit zijn Opstel geheel naar eigen denkbelden is ingerigt, en niet naar andere nageschreven; als mede, dat hij noch eene grove Empirie, noch eene ruwe Humorale-theorie, verdedigt, noch de hoogvliegende overfijne spitsvindigheden *des tijds* voorstaat; maar dat hij leerstellige grondstellingen die op *ondervinding* rusten najaagt.



EERSTE GEDEELTE

VAN HET

V O O R S T E L.

„ Welke eigenaardige ziekten of gebreken der
„ vochten en sappen, (door GAUBIUS in
„ zijne *Instit. Pathol. Med.* §. 268—482.
„ als *vitia humorum absoluta* voorgedragen)
„ hebben in het menschelijk ligchaam wezen-
„ lijk plaats, en welke zijn slechts denkbeeldig?

DAT er onregelmatigheden aanwezig zijn in den toestand der sappen, dat is zoo wettelijke als betrekkelijke afwijkingen van hare regelmatige gesteldheid, dit hebben toch, onder alle de zonderlinge stellingen van onzen tijd, slechts weinige buitensporige koppen geloochend. Men zoude deze afwijkingen gevoegelijk onder de verdeelingen van gebreken in de *hoeveelheid*, in de *evenredigheid*, en in den *aard* der samenstellende deelen, en eindelijk van *vreemd-aardige bijmengselen*, voordragen kunnen.

Daar echter de Prijsvraag de *verdeling* van GAUBIUS voorschrijft, zoo blijve ik bij dezelve, terwijl ik dat gene, wat daar in schijnt te ontbreken,
te

16 *Gebreken van den Samenhang der Vochten.*

te zijner plaatse zal inlaschen. GAUBIUS verdeelt de *algemeene* gebreken der vochten, in de van den *zamenhang* (vastheid), van de *scherpte* en van de veranderde *menging der deelen* (*secesfus particularum, dyscrasia*). Waarop hij vervolgens de *bijzondere* vochten afzonderlijk verhandelt. Ik neme eene overzigt daarvan, zonder mij hier met den oorsprong en de oorzaak van zoodanig afwijkingen in te laten.

I. ALGEMEENE ONGESTELDHEDEN DER VOCHTEN.

1. *Gebreken van den Samenhang.*

De vastheid, dikte, van alle en elk der vochten, kan van den regel afwijken en wijkt veelvuldig af, wanneer zij te groot of te gering is. Zelfs de waterige sappen kunnen dunner zijn, dan zij behooren te zijn, wanneer zij aan het eenvoudige vocht, het water, te zeer nabijkomen; en wanneer zij daar en tegen meer met vaste deelen bezaaid zijn, dan hun voegt. Deze afwijkingen zijn niet enkel denkbaar, maar zij zijn naar de ondervinding wezenlijk, en dus niet ingebeeld. Ik beschouw dan dezelve hier afzonderlijk:

a) *Te groote dikte of vastheid der Sappen.*

In het algemeen kan men de tegenstaatnatuurlijke,

ning en de verdikking der fappen, niet verder verklaren, dan daar uit, dat er bij gene meer wettige, bij deze meer vaste, deelen in derzelver menging voor handen zijn, dan er behoorden te zijn. Dit is op onderscheidene wijzen te ontdekken. Zoodra men echter wil bepalen, welke soort van vaste stoffen, (zoo als GAUBIUS die bijmengt) als overmatig voorhanden, of als onthrengend hier voorkomen, dan loopt men gevaar van dwalen, zelfs reeds uit hoofde der veranderlijkheid der vormen van onderscheidene stoffen, op welke de levenskrachten des ligchaams tot op eenen keer trap invloed hebben. Gemaklijkst laat zich het ontdekken, wanneer het slijmige deel (*gluten*) der vochten te groot, of te gering is; deszelfs vermaat ziet men toch menigwerf tot in het onlooflijke; doch waarom trent ik voor ervarenen Gescheeren geene eigene waarnemingen zal behoeven te halen. Van het ijzer echter ware het, minsten in het bloed, met zekerheid te bepalen, doch minder van de vezelige deelen. Van de vette stoffen zal het bezwaarlijk te bepalen zijn, die dezelve yaak in korten tijd in groote veelheid het ligchaam ontlast worden. Men denke ons aan het zoutig vlies op de pis, het welk men voor vet aanzien, maar dat niets dan eene te verzadiging van zout aanwijst, welks tegenwoordigheid bij gevolg zeer veranderlijk is. Of het of olieachtige deelen in volkomene vorm in omloopende vochten zij, en of dus daar van

18: *Gebreken van den Samenhang der Vochten.*

te veel of te weinig voorhanden kan zijn, zullen wij niet (*); derzelver zamenstellende stoffen moeten zekerlijk daar zijn, en kunnen du ook waarschijnlijk in te groote en te geringe hoeveelheid tegenwoordig zijn; nogtans zijn wij niet in staat daaromtrent iets te bepalen.

Het is wel te vermoeden, dat het niet zonder invloed op het overige ligchaam zijn zoude, indien zich in de vochten, inzonderheid in de omloopende, de vaste stoffen in het algemeen, of voorten derzelve, in evenredigheid tot de waterachtige, te zeer vermeederen. Dan, de gevolgen welke GAUBIUS daar van aangeeft, verstoppingen in de vaten, gebreken in de afscheidingen, almede gezwellen, zijn niet bepaald daar aan toe te schrijven; te minder, wijl men zoodanige gevolgen ook daar ziet, waar de tegenovergesteld toestand, te dunne vochten, oogenschijnlijk voorhanden zijn.

(*) GAUBIUS schijnt de bloedbolletjes voor vet houden; HALLER neemt wezenlijk vette stoffe in het bloed aan, want hij verklaart het vet, lange den leeder slagaders te vinden, voor uitwerksel eener doorpelling (*transudatio*), (het welk toch even zoo goed de eene soort van *afschelding* (*secretio*) daar zijn konde; want hebben bekwaame Scheikundigen, met namen PARMENTIER en DÉTÈUX, tot hier toe geen vet uit bloed kunnen halen.

b. Te groote dunheid der Sappen.

zelve is in vele gevallen onbetwistbaar. Van loed tot op de waterachtigste vochten toe, pis, zelfs in de tranen, kan het overal vinden, dat zij de vereischte veelheid van stoffen niet bevatten.

meer iemand ontkennen wilde, dat zulke ngen op de voeding en andere werkingen het gezonde ligchaam zouden terug weroude men hem op honderderleie wijze uit dervinding van dwaling kunnen overtuigen; angst buiten allen kijf de gesteldheid der deelen van de vochten, uit welke zij gel worden, af.

is ook niet aan te twijfelen, dat er somene onevenredigheid der vaste, de vochmenstellende, stoffen uit de vermindering ne of andere derzelve ontstaan kan. Onder n openbaart zich het gebrek van het *gluten* enbaar; vaak ook het gebrek van het roode es bloeds, en daar in van het ijzer; welke ten niet zonder gevolgen blijven kunnen, in als derzelve te groote hoeveelheid.

oo verre mag men dus de door GAUBIUS evene ongesteldheden in den samenhang der , niet slechts voor denkbaar, maar voor weklaren.

2. Scherpthe der Sappen.

De Leer van eene grove scherpthe der sappen, is niet eerst in deze jongste tijden, maar reeds veel vroeger en voor alle de nieuwe wederleggingen der Humorale - Pathologie, door bejaarde nog levende Artsen, en zelfs door den Schrijver dezer Verhandeling zelven tegengesproken geworden. Grove afwijkingen van de eigenaardige zachtheid, d. i. ware scherpthe, heeft nog niemand in de werkelijk omloopende vochten met overtuiging bewezen, ten zij men mischien daar toe wil brengen, dat de altoos eenigzins zoutachtige lymphe van het bloed somtijds zeer veel meer zout oplevert. Uitgestorte vochten daarentegen, gelijk mede de sappen der eerste wegen, benevens de gal, openbaren somwijlen eene gesteldheid, welke te regt scherp genoemd kan worden. Ik behoef hier slechts te herinneren, wat men bij maagkrampen, bij van zelve ontstaande brakingen, en buikloopen kan waarnemen, en welk eene ware scherpthe, ja vaak wezenlijk bijtende hoedanigheid, de gal, de pis, het zweet, het neusvocht, de stoffen der huiduitslag, die doorgaans eenen zoutachtigen smaak hebben, kunnen aannemen. Ik heb van de korsten van zulke pitslagstoffen, die toch niet steeds enkel en alleen plaatselijke kwalen zijn, noch enkel uit onregelmatigheid van den vetrok (*punctulus adiposus*) ontspruiten, op de gezonde huid niet slechts van den lijder, maar ook van anderen,

n, op die plaatsen eene roodheid, ja zelfs een kleinen uitslag waargenomen. Men zal ook iets in den eigenlijksten zin scherpte moeten nemen, en men zal nimmer kunnen waarschijnlijk maken, dat deze bijtende hoedanigheid door de werking van het uitbotten ontstaat. Men kan ten minsten zoutigheid daarin. Onvele zeldzame belustheden der menschen, vindt ook die, dat sommigen behagen vinden in orsten, ten minsten van hun eigen ligchaam, ten. Door dien weg weet ik van sommigen dat deze uitbotstoffen vaak eenen zeer ziltig smaak hebben.

er door de gewone ontlastwegen doorgaans, vaak door buitengewone wegen en aanstalten uit de masse der sappen, zoo wel als de overige organisatie weggevoerd worden, de ontlasting zich niet meer als zacht, maar eizenlijk scherp, ja zoutig doen kennen, is zeggelijk, wat ook LEGALLOIS daar te rengen. Nu kan men, wel is waar, niet, in hoe ver de stoffen, welke wij in de afgeven en uitwerpselen als scherp erkennen, (ten nogtans uitzonderd), reeds als zooda-raf in de vochten, of in de organisatie aanwezig waren. Waarschijnlijk is dit inmiddels, toedelijk bewerkten zij zelve juist door hare eide hare ontlasting, welke voorzeker niet billig voor den gezondheids-toestand zijn. Wanneer men nadenkt, dat er omstandig-

heden voorkomen, welke zulke stoffen in de sappen met geweld terug houden, zoo zal men begripen, dat het vaak, zelfs voor de werkzaamste levenskrachten onmogelijk zij, de vereischte zachtheid derzelven te bewaren. Van de zoute stoffen is dit buiten twijfel, daar het blijkbaar is, dat de levenskracht het vermogen niet heeft dezelve te veranderen, zelfs niet *door hare eigene kracht* ze te decomponeren of te scheiden. Dat ondertuschen, om bij de zouten te blijven, dezelve wanneer ze in overmaat of in eene ongeregelde verbinding in de vochten voorhanden zijn, daarin geene werkingen, onafhankelijk van de werkingen der vaste deelen of van het levensbeginfel zouden kunnen uitoefenen, zulks zal men toch niet durven aannemen.

Men ziet verschijnsels in den zieken toestand, bij welke men zeer moet overhellen, om veeleer te stellen, dat daar bij veranderingen in de vochten ten grondslag liggen, — (wier eerste oorzaak ik vooreerst aan hare plaats late); en dat er bij eene uit zoodanige oorzaak ontspruitende werking veeltijds wel eene prikkeling plaats hebbe, dan dat men die van eene blootelijk in de vaste deelen ontstane ongeregeltheid zoude afleiden. Inmiddels blijft dit meer eene waarschijnlijke gissing, dan eene vaste, ten minsten voor als nog, streng bewijsbare stelling. Over het geheel kan men, wat er over voorhanden zijnde scherpten in de omloopende vochten te zeggen valt, slechts tot op waarschijnlijkheden brengen;

waar

waarom men de ongefteldheden van deze klasfe van GAUBIUS nog meer onder de *denkelyke*, dan onder de volftrekt bewezene rekenen moet, alhoewel ze toch niet onder bloote inbeeldingen behooren geteld te worden.

Voor 't overige is de ftellige verwerping van het geloof aan iets, dat naar fcherpte in de vochten gelykt, welke eenige nieuweren thans zoo zeer drijven, inderdaad niets nieuws. Reeds voor 40 jaren, was er op de Hooge Schole te Göttingen, een zekere Doctor GRAU, die toen reeds de *vis vitalis* alles liet afdoen, en de ligchamelijke ftof voor niets rekende. Dezelve beweerde (zie dezelfde *Heterodoxen Sätzen*, Frankf. u. Leipz. 1763), dat de fcherpte in het bloed verkeerdelijk als eene *hoe-danigheid* befchouwd wordt, het welk hij aldus bewijst: fcherpte is een *quantitas*, maar eene *quantitas* kan geene *qualitas* zijn. Zoude men niet vermoeden, dat GRAU, in 1763, bij de nieuwfte Duitfche Geneeskundige Wijsgeeren van 1803 ter fchool hadde gegaan?

II. GEBREKEN DER BIJZONDERE SAPPEN.

1. Ongefteldheid van den Chymus en Chylus.

GAUBIUS heeft beide deze fappen onder de be-
ming van Chyl gebragt, hoewel zij eigenlyk van
iderfcheidenen aard zijn, en verfchillende opmer-

merkelijke hoeveelheid zouten, en eene zoo grote hoeveelheid eiwitachtige stoffe, dat zij door te, geheel in een stijf, niet meer vloeibaar, lichaam verandert. De bloedkoek bevat een gedeelte, waarin zich eenig ijzer-*oxyde* bevindt, voorts eene strembare lympe, welke als de oorzaak van de vorming der bloedkoek beschouwd wordt, en welke de stoffe der ontstekingskorst zegt wordt uit te maken; zeker is het, dat zich vezelachtige deelen uit de bloedkoek laten scheiden. Wanneer er gezegd wordt, dat de bloedkoek bij tijdverloop zich in wei verandert, is dit slechts te verstaan, dat *veel* daarvan door de tijd die gedaante aanneemt; en ik heb tot mijn overtuiging daarop niet meer te letten, dan de Physioloog, van de gesteldheid van sommige weke deelen handelende, daarop te zien heeft, dat dezelve onder zekere omstandigheden, zich in eene walsche aardige (*adipoceraea*) stoffe veranderen.

Gelijk nu de geheele massa des bloeds in groote of te geringe veelheid kan aanwezig zijn, zoo kunnen ook de genoemde samenstellende deelen, en ook welligt andere zich daar in bevindende en niet bekende stoffen, insgelijks in te groote of geringe veelheid jegens elkander, of in onbehoorlijke hoedanigheid, daarin voorhanden zijn.

Men kan dus de gebreken van het bloed brengen tot de volgende: a. der *hoeveelheid*; b. der *evenredigheid*; c. der *hoedanigheid*, welke laatste ook de vreemde aardige bijmengfels in zich zal sluiten.

2. *Afwijkingen der Bloedmasse in de hoeveelheid.*
*(De verouderde verdeeling ad vasa en ad vires wordt
 vanbijgegaan.)*

a. *Te geringe hoeveelheid van Bloed.*

Van het punt af, waar het bloed aan het ligchaam zoo ver onttrokken is, dat het ophoudt te leven, tot aan het voorhanden zijn van deszelfs genoegzamen voorraad, zijn er een aantal trappen, welke alle meer of min invloed op den welstand van het ligchaam hebben. De voor een volwasen ligchaam tot het leven noodzakelijke hoeveelheid bloeds is niet vast te bepalen. In den gezonden toestand rekent men ongeveer voor een mensch van middelmatig gestel 25 tot 30 ponden. Het is eene befliste zaak, dat van deze masse meer dan een derde, welligt de helft, veelligt nog meer, kan verloren gaan, zonder dat het leven daardoor ophoudt, wanneer slechts het verlies niet te plotsling gebeurt. De bloedstortingen, welke men somwijlen bij voortduring van het leven gezien heeft, zijn verbazend, en de ponden bloed, die in verloop van eenigen tijd kunnen vergoten worden, komen den gemen, die zoo iets niet gezien heeft, ongelooflijk voor, en gaan somwijlen de geheele in het ligchaam aangenomene hoeveelheid van het bloed te boven.

Men heeft, wel is waar, willen beweren, dat het verlies van bloed slechts deszelfs gesteldheid en
 men

bloed afgeleide ongesteldheden doet verdwijnen dan mag hij gerust beweren, eene bloedrijke weggenomen te hebben.

Zoude iemand hier, gelijk wel gebeurd is, vstrekt willen staande houden, dat er in zulke vallen niet eigenlijk te veel bloed zij, maar dat i zelve slechts te dik, en met te veel vaste deelen betrekking tot de waterachtige voorzien zij: z kan ik den zoodanigen wel niet met maat en gewi wederleggen; edoch zal de gesteldheid van zi een bij gelegenheid ontlast bloed geenszins alto eene onevenredigheid in zijne menging vertoone hoe zeer ik toesta, dat eene ware bloedrijke nimmer bij een te dun bloed voorkome, en d daarentegen de ware overmaat van bloed ook w eene naar evenredigheid te grooten voorraad v vaste deelen verzeld kan gaan.

Of er nu te veel bloed kan zijn met betrekki tot de krachten, of de vaten, zulks kan men a zijne plaats laten. Wij kennen de overmaat van l bloed uit teekenen, die meer betrekking op d zelfs evenredigheid tot het ligchaam in het geb hebben, dan alleen op den inhoud (*capacitas*) v vaten, of op de krachten, die den bloed-oml volbrengen. Daar voorts de vaten zich zeer k nen verwijden, en dezelve buiten dien niet tegen bloed te berekenen zijn, zoo min als de kracht zoo blijft die onderscheiding ten minsten steeds derstellend en onzeker. Zoo veel echter is uit

bovenstaande blijkbaar, dat het bloed in te groote reikheid kan voorhanden zijn.

b. *Afwijking der zamenstellende deelen van het bloed, in hunne onderlinge evenredigheid.*

Om hier over met volle naauwkeurigheid te handelen, zoude men eene tafel moeten hebben, in welke de betrekkingen der onderscheidene zamenstellende deelen van het bloed in gezonden toestand, in verschillende leeftijd en ligchaamsgesteldheid, naauwkeurig opgegeven waren. Daar echter zulk eene tafel niet te verwachten is, en wel te minder, om dat er in allen dezen eene groote ruimte plaats vindt, welke aanmerkelijke afwijkingen toehat, zonder dezelve juist gebreken te kunnen noemen; zoo zijn wij genoodzaakt ons aan de oeffenhouding te houden, en aan zekere kenmerken, welke ons de grove onevenredigheden, zelfs in het levende ligchaam en zonder nog het bloed zelf te onderzoeken, meesttijds vrij duidelijk vertoonen.

Het bloed kan in de evenredigheid zijner bestanddeelen van den regel afwijken, wanneer het a) te dun is, te veel waterachtige bestanddeelen tegen de vaste heeft; b) wanneer het te veel vaste deelen heeft, of te dik is; c) wanneer het niet te veel of te weinig van het roode deel (tot het welk het ijzer behoort) voorzien is; d) wanneer het te veel of te

wei-

weinig van de vezelige en andere strembare stoffen vat; e) wanneer het te veel of te weinig slijm deelen heeft; f) door diergelijke onmate der zu deelen; g) door afwijking van het dierlijk vet, deszelfs grondstof, van de vereischte hoeveelheid h) Vraag aangaande de onbekende of minder bekende stoffen in het bloed.

Zoo wet als de tastbare bestanddeelen van bloed in overmate kunnen voorhanden zijn of ontbreken, even zoo zullen ook die, welke onze sporingen door hunne vlugheid en fijnheid ontsnappen, of die wij slechts vermoeden, of geheel niet kennen, insgelijks wel in eene onregelmatige evenredigheid daarin kunnen aanwezig zijn. Dan dat het geenszins het oogmerk der opgave kan zijn om van dingen te doen spreken, omtrent welk niet dan gissingen plaats vinden, zoo onthoud mij van alles wat men daar over zoude kunnen zeggen.

a. Te dun Bloed.

Hier onder is te verstaan, dat het waterig deel de bloeds te groot is in evenredigheid tot de vaste deelen. Deze toestand komt zeer dikwijls voor, en is ook gemakkelijk voorhanden, wanneer in het ontstane bloed, een zeer kleine bloedkoek in eene grootte veelheid wel zweemt. De teekenen, waaruit men zulk eenen toestand kent, zelfs zonder het oog te schouwen, zijn de volgende:

schijnlijke te raadplegen, komen wel in ettelijke punten overeen met die, welke gebrek aan bloed aanduiden, maar bij te dun bloed voegt zich nog eene gezwollenheid en eene neiging tot wezenlijk zuchtige zwellingen.

b. Te dik Bloed.

Men noemt te dik bloed, wanneer het, tegen de waterdeelen, met te vele vaste deelen overladen, ende bloedkoek in het afgetapte bloed door te weinig wei omgeven is. De uitwendige teekenen van zulk eenen toestand komen in vele opzigten met die der bloedrijkheid overeen, ja ook meestentijds gaan beide deze toestanden wel zamen gepaard. Inmiddels schijnt het toch, dat somtijds de zamenhang (*consistentia*) der vaste stoffen van het bloed, inzonderheid van enkele soorten derzelve, te groot kunnen zijn, zonder dat de geheele bloedmasse te overvloedig zij: Waaromtrent de beide volgende afdeelingen iets nader zullen bijbrengen.

c. Overmate, of gebrek, van het roode deel des Bloeds.

Het roode deel van het bloed maakt verre het grootste gedeelte der bloedkoek uit. Door bijgielen van water, dat door het zelve sterk gekleurd wordt, kan men dat roode volkomen daar uitspoelen. Deszelfs zamenstelling, behalven dat er zich

eenige ijzeraarde in voordoet, is nog met geene
kerheid uitgemaakt. Wanneer het gebeurt, dat
bloedkoek eene te groote masfe uitmaakt, zoo
doorgaans de overmate van dit roode deel d
van voornamelijk de oorzaak. Daar het ijzer
wezenlijk deel daar in schijnt te zijn, zoo is
ook te vermoeden, dat dit mede daar bij eene a
merkelijke rol speelt, en in der daad laat de ont
vinding hier omtrent geene de minste twijfel
over. De schadelijke werking, welke het i
heeft, wanneer dit, waar reeds te veel van
roode deel des bloeds voorhanden is, in het
chaam gebragt wordt, toont dit zoo wel, als
uitmuntende werkingen der ijzermiddelen, staal
teren enz. in zulke gevallen dit toonen, waar
blijkbaar is, dat er aan dit roode deel gebrek w

Ik behoeve mij slechts op de waarneming te
roepen, om te kunnen vaststellen, dat er
zenlijk afwijkingen in de hoeveelheid van
roode deel des bloeds, en van het ijzer d
in, plaats hebben, en dat zulks geen in
beeld gebrek van het zelve zij.

*d. Afwijkingen van het vezelachtige deel der blo
koek, en der overige stembare stoffen, in op
zigte der hoeveelheid.*

Ik zal mij, op dit punt, wat nader inlat
wilt het zelve, gelijk men in de 3de Afdeeling

Verhandeling zien zal, van aanmerkelijk gewigt in de praktijk is.

Een vezelig of fibreus wezen in de van de wei door stolling gescheidene bloed-masse, is onloochenbaar; Dat het zelve de stoffe der *pseudo-membrana* van Ruijsch zij, is zeer waarschijnlijk. Niet zoo waarschijnlijk is het vermoeden, dat het de oorzaak zij, welke het bloed doet stollen; of de strembare lijmphe, en nog minder, dat het de stoffe zij der onstekingskorst, welk laatste ook reeds door HALLER in twijfel getrokken is.

Dit vezelachtige deel (*pars fibrosa*) is niet in alle bloed, noch, ten allen tijde, in gelijke hoeveelheid voorhanden, gelijk ik volgens eigene proeven kan beweren. Soms vindt men, naar mijne eigene proefnemingen, ongemeen weinig, naauwelijks 15 tot 20 greinen, in eene bloedkoek van eenige oncen; waarschijnlijk soms nog minder, en vaak veel meer. Er zullen daaromtrent nog belangrijke proeven, inzonderheid in de gevallen waar eene *ontstekingskorst* voorhanden is, behooren gemaakt te worden.

Deze fibreuse stoffe zondert zich, in den gezonden toestand, niet uit het omloopende bloed af, maar daar toe is ten minsten rust noodig, terwijl ook eene koelere temperatuur die afscheiding bevordert; immers in eene warmte boven de 90° naar FAHR., gelijk als ook beneden den 34sten graad, scheidt zich het bloed in het algemeen niet, zoo als reeds SCHWENCKE getuigt. Nogtans heeft er

ook een toestand plaats, waar zich dezelve in het levend ligchaam, en in de bloedvaten, in de groote slagaderen en in het hart zelve, van het overige bloed scheidt, namelijk in de gedaante van bloedproppen (*polypi*). Want er valt toch wel niet aan te twifelen, dat die bloedpolypen uit deze vezelachtige stoffe, ten minsten in vereeniging met de andere strembare stoffen, bestaan; des te minder, daar men steeds, waar zulke zamengroeifelen voorhanden zijn, eene aanmerkelijke overmate dier stoffe in het bloed waarneemt, en nimmer een gebrek derzelve. De neiging tot zulke polypeuze zamengroeifelen kan buitengewoon sterk zijn. Men vindt vaak vele derzelve in de aderen van zulke lijken, van welke geen twijfel is, dat er niet reeds voor den dood eenige geformeerd waren. Ik herinner mij gezien te hebben, dat in een bloedrijk ligchaam, het welk reeds aanmerkelijk veel bloed verloren had, eene menigte polypeuse concrementen, met en zonder bloed, uit de longen met hoesten uitgeworpen was, en dat er daarna, in het bloedrijk en een zeer zamenhangend bloed vertoonend lijk, niet slechts in het aderstelsel, maar ook in de luchtpijp, alom een aantal van zulke polypen aanwezig was. Wat ik verder aangaande dit onderwerp hier niet bijbreng, dat zal in de derde Afdeeling te vinden zijn, terwijl ik slechts uit het gezegde dit besluit trek:

Dat er eene overmate van het vezelachtige of fbreuze deel des bloeds, en van de andere strembare
sto

stoffen kan plaats hebben, en dat er buiten twijfel, in andere gevallen te weinig van deze stoffe aanwezig zij. Even dit zal ook van de gelatineuze of geleachtige stoffe gezegd kunnen worden, of van de strembare lymphe, indien deze van gene onderscheiden is.

e. Of er te veel of te weinig van de slijmige stoffe, of van de stoffen waaruit deze ontstaat, in het bloed, zijn kunne?

Er bevindt zich eene slijmige stoffe in de wei, welke wel met dezelve de Eiwitvormige (*albumineuze*) gedaante aanneemt, doch van deze afgescheiden op haar zelve niet stremt. Zij is niet in roete hoeveelheid in de wei voorhanden. Of de stoffe zij, uit welke de zoo zeer noodzakelijke, in alle de holligheden van het ligchaam zo zeer verspreide, stof bereid wordt, welke wij onder de gedaante van het diërlijke slijm kennen, of de ligchaamswerktuigen dezelve uit andere stoffen van de masse der omloopende vochten afleiden, zulks zij aan zijne plaats gelaten. Men kan wel is waar kunnen zeggen, dat het als 't re van de luimen der afscheidingswerktuigen afgegr, of zij veel of weinig slijm uit de vochten len afscheiden, en dat het dienvolgens eene *leucæmiae* zoude zijn; wanneer men uit het te veel of te weinig afgezonderde slijm zoude willen afleiden, dat er veel of weinig slijmstoffe in het

bloed zij. Dan, hoe groot men zich ook het vermogen der levenskracht over het afscheidingswerk voorstelle, zoo zoude het toch tegen de analogie zijn, aan te nemen, dat zij alles uit alles maken konde. Alsdan zoude het niet noodig zijn, dat aan haar toeberaide, zekere stoffen bevattende, stoffe toegevoerd wierde. Waarbij nog de opmerking komt, dat wij ten klaarsten zien, dat de afscheiding des slijms ontwijfelbaar toeneemt, wanneer er door het voedsel vele zelfstandigheden in de omloopende vochten komen, welke veel plantaardige of zelfs reeds dierlijke slijm bevatten; terwijl integendeel menschen, die meerendeels van wortelen, kruiden en boomvruchten leven, naauwelijks eenigen overvloed van slijm zullen hebben.

Ofschoon dienvolgens wel niet met volkomen zekerheid, is het toch met groote waarschijnlijkheid te vermoeden, dat er in het bloed en overmaat en gebrek aan die stoffen kunne plaats hebben, uit welke het slijm voortkomt.

f. Kunnen de zoute bestaandeelen in overmaat of in te geringe hoeveelheid voorhanden zijn?

Daar er middelzouten van onderscheiden aard *bestendig* in het bloed, vooral in de wei voorhanden, en zelfs door den smaak kennelijk zijn, zoo moeten de zelve buiten kijf daarin opgenomen worden, en zoo kan men dezelve wel als een integreend en noodzakelijk bestaandeel van het bloed beschou-

wen. Men heeft wel is waar de mogelijkheid en overgang van scherpe stoffen in de melkvatstracht te ontkennen; de blijken echter van ver overgang, zelfs dadelijk na dat zij in de wegen kwamen, zijn door de snel volgende lering derzelve te klaar, dan dat daar aan zoude kunnen zijn. Doch aan den anderen eeft men, even zoo verkeerd, de noodzakelijkheid der zouten daaruit gemeend aan te toonen, dat zij als prikkels ter bevordering van den p des bloeds zouden noodig zijn. Dan, vele zouten, overeenkomstig de ondervinding, lijk tot de verkoelende middelen behooren, voorzeker den bloedsomloop niet aanzetten, en ook deze, ook om andere redenen onwaarschijnlijke, gissing niet worden aangenomen. Noodijk zullen de zouten in het bloed wel zijn, des er, daar zelfs de grasetende dieren niet zonderzelve, offchoon in geringere veelheid, zijn, en wij ook de nuttigheid daar van met geeueheid kunnen bepalen.

er van de middelzouten te veel of te weinig in bloed voorhanden zijn kunne? — of de afing der pis, welke voornaamlijk bestemd is, te deelen inzonderheid van zouten aard uit de pende vochten af te voeren, — (wat ook ALLOIS onlangs op eene zeldzame wijze daar ingebracht hebbe) — niet genoegzaam geschied, daardoor te veel van deze stoffen terug blijvonne? — En of er ook dus integendeel som-

tijds te veel zoutte deelen aan de vochten kunne onttrokken worden, en of dit alles zijne gevolge voor de gezondheid zou kunnen hebben? Dit zij zoo vele vragen, in welker toestemmende beantwoording ik bij voorraad geene zwarigheid kan maken; doch waaromtrent, in de 3de Afdeeling, na het een en ander ter bevestiging zal voorkomen:

g. Kan er van het vet of van de dierlijke olie (ik spreek hier niet van de empyreumatike olie) of van deszelfs grondstofte, te veel of te weinig in het bloed voorhanden zijn?

Dat de grondstofte van het dierlijk vet in het bloed moet voorhanden zijn, kan aan geenen twijfel onderhevig wezen. Om vele redenen nogtans zou men ook, wegens het doorgaans in de natuur heerschende beginsel van spaarzaamheid, wel moge aannemen, dat niet slechts de grondstofte, maar zelfs de reeds verder bewerkte stofte van het vet in het bloed voorhanden zij. HALLER was wezenlijk van gevoelen, dat het vet in het bloed aanwezig is; immers het komt hem voor, dat dat gene, wat doorgaans langs den loop der slagaderen geplaatst gevonden wordt, geen eigenlijk afgescheiden is, maar dat het zelve door de wanden der vaten doorgezijpeld zij. GAUBIUS spreekt van de roode bloedbolletjes als olieachtige bolletjes; waar hij te veel valt aan te merken, zonder evenwel een vast be-

daar uit te willen trekken, dat juist de vermindering van het roode deel des bloeds de afzetting van het vet bevordert.

Tegen het gevoelen, dat het vet in het bloed reeds wezenlijk voorhanden zij, strijden de proeven van verscheidene Scheikundigen, welke nog nimmer waar vet uit het bloed hebben kunnen trekken. Het zij inmiddels daar mede gelegen zoo het wille, het vet moge namelijk in het bloed wezenlijk verscholen voorhanden zijn, of het dierlijk slijm of het anders moge de stoffe van het vet bevatten; dit bestaandeel van het bloed, moet toch, zoo wel als elke andere stoffe, onevenredig; dat is te veel of te weinig, aanwezig kunnen zijn, naar dat de verscheidenheid der voedselstoffen, de spijsvertering, het rijkelijker gebruik van vetigheden of andere omstandigheden zulks mede brengen. Ofschoon men dan uit eene meerdere of geringere afscheiding van vet, nog geen zeker besluit tot het te weinig of te veel daar van in het bloed trekken moge, daar er hier iets aan de afscheidende werktuigen kan toegeschreven worden: zoo is het nogtans aan den anderen kant buiten kijf, dat, waar zich veel vertoont, ook veel voorhanden moet zijn, en waar weinig is, zich niet veel vertoonen kan. Waar echter eene overmate van vet wordt afgezet, daar kunnen wij altoos zeker zijn, dat eene rijkelijke voeding op het bloed haren invloed hebbe; welke invloed toch ook bij gezonde dieren, bij welke an-

dere medewerkende oorzaken niet zoo zeer pl vinden, *nimmer* ontbreekt.

Men zal alzoo het befluit mogen maken, er ook van de vetstofte en te weinig, en veel in het bloed kunne tegenwoordig zijn.

h. Frage aangaande de onbekende of minder bekende stoffen in het bloed.

Wij zouden ons te veel vleijen, indien wij o verbeeldten, het geheele mengfel, dat wij blo noemen, in alle zijne bestaandeelen te kennen. V voorzeker is daar in, waarvan wij niets wete van het andere weten wij iets, zonder de wijze v deszelfs vereeniging of onderlinge werking te k nen. Tot het laatste behooren de Zuurstof, Kooldstof, en de Waterstof, welke zich uit b bloed ontwikkelen laten, en dus in het zelve i kerlijk vermengd, en in een verbondenen toestan aanwezig moeten zijn. Indien alle de grovere b staandeelen, welke wij in het bloed kennen, eene ongepaste evenredigheid kunnen daar zijt terwijl toch hunne in-en uitgang niet zoo gemakkei en meer afhankelijk is dan die der fijnere stoffen welke behalve de wegen der voeding, ook die d aanrakenden dampkrings door de huid en de longen voor het indringen en 't weer uit gaan, hebben zoo is het te meer mogelijk, dat deze laatste zij op den eenen tijd boven mate vermeerderen, en (een anderen tijd te zeer verminderen kunnen.

Slech

Slechts ééne dezer stoffen, van dewelke veel gesproken wordt, zal ik hier afzonderlijk beschouwen, de *Zuurstof* namelijk, en bij deze gelegenheid zal ik doen opmerken, hoe ligt men in zulke dingen mislagen begaan kan.

Dat er, door middel der ademhaling, uit de lucht iets in het bloed overgaat, dat wij, meer dan iet hoe genaamd, behoeven, en 't welk wij slechts weinige oogenblikken kunnen ontberen, is sedert lang aangenomen geworden. Men noemde deze onbekende stoffe, zeker niet te onregt, *pnebum vitæ*; offchoon het toch ook mogelijk ware, dat het even zoo veel op de uitgeademde stoffe aankwame. De nadere kennis der luchtvormige (*elastische*) vloeistoffen heeft het waarschijnlijk gemaakt, dat het hoofdzakelijk de levenslucht (*gas oxygene, gedephlogisticeerde lucht*) zij, welke voor de ademhaling noodig is. Waarschijnlijk, om dat die luchtstoffe in haren elastieken staat niet in het bloed kan overgaan, heeft men gesteld, dat zij bij de ademhaling onbonden wordt, zoo dat de Zuurstof alleen in het bloed overga, en, terwijl aldus de warmte en andere werkingen in de omloopende vochten voortgebragt worden, de dus opgenomene Zuurstof, in de gedaante van Koelzuur, door de uitademing, en zekerlijk ook door de uitwaseming der huid, weder weg ga.

Ik heb niet voor, de tegenwoordigheid dier Zuurstoffe in het bloed te betwisten; doch de weg, om dezelve op zulk ééne wijze door de longen in het bloed te

te brengen, is, zoo als men op goede Scheikundige gronden aangetoond heeft, geheel onmogelijk. In haren elastieken staat kan toch de levenslucht niet in het bloed overgaan, maar slechts alleen derzelver Zuurstof; dit is klaar genoeg. Zij zoude dus van haar ander bestaandeel, de warmtestof in de longen moeten gescheiden worden. Dan deze bewerking zoude toch in de longen zulk een hitte moeten veroorzaken, dat deze daardoor een vernieling zouden ondergaan; terwijl (voeg ik er bij) de aldus voort te brengen warmte in het omloopende bloed niet slechts geen plaats zoude vinden, maar tegendeel door de neiging der vrije Zuurstof tot warmte, koude veroorzaken, bijaldien zij niet oogenblikkelijk, door iets anders weer gebonden wierd. Er is wel tegen de eerste tegenwerping ingebracht, dat de gemelde decompositie eerst in den loop der circulatie gebeurt; dan, zulks is niet alleen niet bewezen; maar zelfs is het tegendeel klaar, daar, zoo als bereids gezegd is, de gedephlogisticceerde lucht, voor hare scheiding, dat is in haren *elastieken* toestand, in de circulatie niet aanwezig kan zijn.

Waarschijnlijk gaat er dus *door de longen*, uit de lucht, geheel geene Zuurstof in het bloed over, daar hier toe ook andere wegen genoeg voorhanden zijn, en die, indien die stoffe tot het leven volstrekt noodzakelijk is, bij de lijfvrucht ook b. v. aanwezig moesten zijn. Hier mede vervallen dus grootendeels allerlei hersenschimmen der nieuweren theorie.

theorie, en de wijsheid van hun, die steeds en altoos wat nieuws zoeken, en ten gretigsten daar alleen naar tasten; en wij bevinden ons ten laatste wederom, wat het werk der ademhaling aangaat, in duisternisse.

Dat er Zuurstof in het bloed aanwezig zij, in vastere en lossere verbindingen, wil ik daarom niet in twijfel trekken, terwijl er blijkbaar wegen genoeg zijn, langs welke die stoffe, even als andere Zelfstandigheden, gesteld ook, dat de weg der ademhaling voor haar gesloten ware, in het bloed kan overgaan. Ook is het uit de ondervinding genoeg bekend, dat men met zekere werkingen zuren in het ligchaam brengt, die buiten twijfel in de eene of andere gedaante in de omlopende sappen overgaan, en die voorzeker niet enkel door prikkeling werken.

Dan, indien er meer of minder Zuurstof in het bloed zijn kan, zoo zal men ook te veel of te weinig daarin mogen aannemen; zullende men tevens van alle overige bekende en onbekende bestanddeelen van het bloed insgelijks mogen onderstellen, dat dezelve van de juiste evenredigheid afwijken kunnen.

C. Afwijkingen der Bloedmasse van den natuurlijken toestand harer Hoedanigheid.

In zoo verre de gebreken in de evenredigheid der deelen van het bloed deszelfs aard over 't geheel na-

nadeeliger wijze veranderen, worden dezelve ook gebreken der hoedanigheid. Nogtans brengt men deze juistster onder eenen eigenen titel, ten einde dat geen van het voorgaande te scheiden, wat alleen de inwendige gesteldheid der deelen betreft, of wat men zich ten minsten dus voorstelt. Wat men zich bij voorb. als eenen rotachtigen toestand der vochten voorstelt, zoude onder dezen titel behooren; ook zoude men hiertoe mogen brengen, wanneer de bloedmasse door bijmenging van vreemde stoffen veranderd ware. Ik ga dan in de eerste plaats over, om te handelen

a. Van het gene men een' rotachtigen toestand van het bloed noemt.

Er is over dezen toestand, in de laatste tijden — zeer veel gehandeld en getwist geworden, en wel — ten minsten in Duitschland, naar ik vreeze, door — lieden, die zonder kennis van de zaak, en dik — wijs zelfs zonder genoegzaam kundig doorzigt, met een niet zeer rijk vernuft, spraken. Wanneer men loochenen wil, dat er geene rotachtige toestand der sappen plaats vindt, zoo moet men toch ten minsten gezien hebben het gene zoo genoemd wordt.

Maar wanneer men gezien heeft, in welken toestand zulke lijdens zijn, die aan krankten neder liggen, welke men in den eigenlijksten zin *rotachtig* noemt, wanneer men aan dien afgrijsfelijken kring —

edigen dampkring denkt; welke dezulken omgeeft, en dan toch teffens opmerkt, dat de vaste deelen alle levendig en nog niet in verrotting overgaan zijn; zoo moet men wel op het denkbeeld menen, dat het met de vloeibare deelen zeker niet zo gesteld zij. Niemand, die ondervinding heeft, zal mij zoo verstaan, als of ik hier alleen in den krenghachtigen reuk der buikontlasting rak; deze, erken ik, kan zeer groot zijn, zonder dat daarbij eene rotkoorts voorhanden zij. Maar, wanneer daar benevens ook de adem eenen dergelijken stank verspreidt, wanneer de uitwaseming en de pis ook dien bederflijken reuk van zich geven, en daar bij dan ook het bloed alom buiten de vaten vloeit, blijkbaar, deels door bloedingen, deels door uitstortingen onder de opperhuid, alwaar het donkere vlekken vormt; — als dan heeft men reden om aan te nemen, dat het zelve niet in zijnen natuurlijken toestand zij, en, ofschoon nog wel niet geheel rottig, nogtans de rotting zeer nabij komt, en spoediger in dezelve zal overgaan, dan zond bloed.

Ik kan hier omtrent iets meer zeggen dan menig ander, daar ik eens, zekerlijk voor langen tijd, gelegenheid heb gehad, het bloed van zulk eenen zieken te zien, het welk hem ten onpas was afgetapt. Dit bloed was niet dun, en helder rood of ontvonden, gelijk men zich gewoonlijk pleegt voorstellen, maar het vertoonde eene donkere, vooral niet regt roode kleur; het had zich niet

ge-

gescheiden, maar maakte eene een weinig dikke geëenvormige massa uit; terwijl het, wanneer men met den vinger door het zelve langs den rand van het bekken heenstreek, dra weder te men vloeide. Regt rotachtig rook het wel niet, dan, het spijt mij destijds niet te hebben waargenomen, of het spoediger tot rotting overging in ander bloed.

Niemand zal beweren, dat het bloed in den loop immer wezenlijk rottig zij; daar het niet in zulk geval geen oogenblik zoude kunnen voortduren. Dan, wanneer de uit het bloed afgescheden vochten een sterk kenmerk van rotting hebben, dan kan men onmogelijk de bron wel voor gehouwen zuiver houden, moettende men veeleer vermoeden dat slechts de steeds nog werkzame levenskracht juist door deze afscheidingen, het bloed voor de zelve volkomen bederf, zoo lang zij kan, en aenzelve bezwijkt, bewaart.

Dit was een voorbeeld van afwijkende gesteldheid van het bloed. Waarschijnlijk vinden er meer plaats. GAUBIUS rekent daar toe (§. 358.) afwijking in zwaarte, dikte, elasticiteit en deelbaarheid der stoffen van het bloed. Zulke afwijking zijn inmiddels voor onze oogen verborgen, slechts denkbaar, waarom ik daarvan nu ver geen gewag zal maken.

b. Van andere vreemde bijmengselen: en van smetstoffen.

Aan eene afwijking des bloeds van zijne natuurlijke gesteldheid heeft men tot hier toe geheel niet gedacht; deze is de bijmenging van vreemde geheel niet in het zelve behorende stoffen, welke gewisfelijc menigvuldiger voorvalt dan men denkt.

Grove bijmengingen tot het bloed zijn er wel, door kunstige inspuitingen, beproefd, waarvan men meer of minder sterke werkingen op het geheele gestel heeft waargenomen, naar mate die bijmengsels minder of meer gelijkaardig met de zamenstelling van het bloed waren, en naar mate van de grootere of geringere hoeveelheid derzelve. Eene plotselinge overlading met eene niet zeer groote veelheid van aan het bloed zoo gelijkaardig keukenzout veroorzaakte sterke schuddingen. Vergiften, inzonderheid dierlijke, doodden oogenblikkelijk.

Er gaan velerleie vreemde stoffen, langs de gewone wegen, in het bloed over, welke schadelijk of onschadelijk werken naar hare gesteldheid. Van vele plantaardige en minerale stoffen is dit bewezen, door dien men dezelve en hare uitwerkselen in de afscheidingen en ontlastingen of anderszins wervindt, en door eigenaardige werkingen ontdekt, dat zij door het bloed zijn gegaan. Het is onnoodig mij lange met opnoeming van bijzondere voorbeelden op te houden, daar deze genoeg bekend zijn. Met zekerheid weet men het toch on-

der anderen van de Kwik, van de Zwavel, van alle foorten van Zouten, van de Meekrappe, den Terpentijn, van de Artfenijen en Spijzen, welker werkingen men op de kinderen van zogende vrouwen waarneemt, e. z. v. Zoo lange nu als deze stoffen zich in het bloed onthouden, is dit zekerlijk daar door in zijne hoedanigheid veranderd. Buiten twijfel gaan er vele andere, bekende en onbekende, niet ruik- of merkbare, aan het bloed vreemde stoffen in het zelve over, door middel der opslurpende melkvaten en huidopeningen, — (welke laatste CURRIE wel ontkent, doch zonder zijne stelling te bewijzen) en voorts door het inhalen met den adem; van welk alles wij wel het spoor niet steeds kunnen vervolgen, offchoon ze veeltijds door hare werking zich doen kennen.

Bijzonderlijk breng ik dan ook hier toe de *Contagia* en *Miasmata*, als van welke het weinig twijfel lijdt, dat zij door den weg der omloopende sypfen gaan. Ik wil sommige dezer, als voorbeelden, beschouwen.

Wat men ook daar tegen inbrengt, zoo is en blijft het toch ten hoogsten onwaarschijnlijk, dat het smet der kinderpokken slechts de vaste deelen zoude aandoen, en met de vochten niets te doen hebben. Zeer gewigtige redenen pleiten voor het laatste gevoelen. Waar immers een gif alleen op de vaste deelen en door middel der vaste deelen werkt, daar zoude toch wel een spoor moeten voorhanden zijn, van welke plaats af het zelve het gestel aantast,

st, even als bij den dollehondsbeet, die welligt et de vochten slechts middellijk te doen heeft. Maar echter is zoo iets bij de besmetting der natuurlijke kinderpokken te vinden? Ik stelle het geval, waar de pokjes door een verblijf in den damp- ing van eenen poklijder, waarschijnlijk door het ademen, worden medegedeeld. Noch in de we- en, die tot de ademhaling leiden, noch in de ngen zelve, bespeurt men het geringste kenmerk, ut het venijn ergens gevat hebbe, om van daar af rvolgens die vreesfelijke ziekte in werking te engen. Dus moesten dan eenige bloot liggende nuwtepeltjes van een of ander gedeelte van de- en weg, den indruk zeer zacht ontvangen heb- en, waar door na weinige dagen het geheele zchaam tot vernieling toe geschokt wordt, zon- er zelfs het geringste spoor van indruk op die de- en voort te brengen? Men zoude met zeer onge- fende oogen moeten zien, en met de wegen der tuur zeer onbekend zijn, indien men zoo iets ouden kunnen gelooven. Zekerlijk gaat het gif j de ademhaling in de sappen over. Maar et gene bij de beschouwing der natuurlijke pokjes en hoogsten waarschijnlijk is, dit wordt schier ekerheid, door het gene men bij de ingeente kin- erziekte ziet. Bij de inenting toch wordt het pok- if aan de vaste deelen dus aangebragt, dat de eer- e werking, uit hoofde der verwonding, in de- elve noodzakelijk plaats moet vinden. Evenwel s steeds het zekerste bewijs, dat de inenting gevat

D 2

heeft,

heeft, en dus de bedoelde krankheid volgen wanneer het watervaatgestel (*vasa lymph.*) van het deel, waar de inenting geschiedt, daarvan wordt aangetast, en men zekere aanraking en opzetting der lymphatieke klieren omtrouwen okselholte bespeurt. Het zoude toch zeer rijmd en tegen alles strijdig zijn, aan te nemen dat die klieren hier slechts pijnlijk waren door genaamde medelijdigheid; dat dit slechts een toevallig ware, dat de werking op de vaste deelen had gegrepen, zonder dat zij hier in hare hoedanigheid van *organum* werkten. Het komt toch vrij overeen met het gene wij bij ondervinding vinden dat er eene zekere stoffe naar de klieren wordt brenge, welke haar in tegennatuurlijke beweging brengt. Het is ook bekend, dat sommige Loeven juist om de lymphatieke vaten beter te treffen met insnijdingen dwars over den arm maakten aldus de ziekte zekerder verwekten.

Met de Venusziekte heeft men het zelfde. Hoe zeer sommigen ook hun best gedaan hebben om de werking dezer kwaal tot de vaste deelen uitsluiting te bepalen, en alles hier door zekere medelijdigheid te verklaren, zoo is dit toch geen te bewijzen. Blijkbaar wordt die ziekte eene stoffe voortgeplant, en blijkbaar gaat zij voort uit de plaatselijke kwaal eene algemeene kwaal, den weg der watervaten. Waarom ontstaat toch uit eenen *eenvoudigen* venerischen Dingen indien er slechts geen spoor van verzwerings

gepaard is, hij moge voor het overige ook nog zulke hevige toevallen, van ontsteking, pijnen enz. vertoonen, nimmer door medelijdigheid de Venusziekte, noch zelfs keelzweringen, daar toch anders de medelijdigheid tusfchen de keel en de teel-deelen zoo groot is? Immers moet er noodzakelijk eerst eene wezenlijke zweer ontstaan, en opdie wijze der stoffe een weg in het watervaatgestel geopend worden. Wie zag immer *op den gewonen weg* de Venusziekte ontstaan, zonder dat vooraf de lym-phatische lieschklieren aangedaan waren, en meest-al in verzwering overgingen?

Een zeer gewigtig en ontegensprekelijk bewijs, dat, zoo wel bij de kinderpokken als bij de venus-ziekte, de omlopende sappen niet zonder aanmer-kelijken invloed, en volstrekt van het gif doordron-gen zijn, levert de waarneming van kinderen op van zulke moeders, welke gedurende hare zwane-gerheid aan eene dezer ziekten onderhevig waren, terwijl die kinderen met de zichtbaarste teekenen de-zer kwalen ter wereld kwamen. Van de kinderpokken zijn de voorbeelden geheel niet te loochenen; van de venusziekte echter heeft men zulks getracht te doen, en gezegd, dat zulke kinderen eerst bij de geboorte besmet worden. De zaak laat zich nog-tans volstrekt niet meer ontkennen, sedert er voor weinige jaren, in eene aanzienlijke koopstad van het Noordelijk Duitschland, een aanmerkelijk aan-tal van zoo gewigtige als treurige waarnemingen daar omtrent zijn gemaakt geworden. Aldaar had-

den vele ten uitersten onschuldige moeders het ongeluk, door eene uitzuigster der borsten, welke chancres in den mond had — dus door de tepels — en *niet eens door de wegen der teeldeelen* — besmet te worden. Langen tijd kenden zij hare kwaal niet, en baarden wederom kinderen, die reeds de blijkbare kenmerken der ziekte *mede ter wereld bragten*, en alle gezamenlijk, zoo als ook de meeste moeders, slagtoffers van dezelve werden. Ondertusfchen heeft er tusfchen de moeder en het kind geen andere weg plaats, waar door iet goeds of kwaads zou kunnen medegedeeld worden, dan alleen die der vochten. Dan het geen de vochten zullen mededeelen, moeten zij toch noodzakelijk in zich hebben; en bij gevolg moeten de smetstoffen der pokjes, en der venusziekte, in het bloed voorhanden kunnen zijn, en wezenlijk daar in voorhanden wezen.

Van de Mazelen is het immers bekend genoeg, dat zij zich alleen door bloed, en zelfs niet door het neusslijm, laten inenten. Zeer ongerijmd toch zoude het zijn hier te zeggen: het bloed kan wel de Mazelen mededeelen, maar evenwel bevat het geene mazelstofte in zich!

Rotkoortfen besmetten; niet alleen waar rotkoortfge lijdens, maar waar slechts vele gewonden bij elkander liggen, welker wonden brandig worden, ontstaan er rotkoortfen. De stinkende uitwaseming is buiten twijfel hier de middelstofte, door welke de voortplanting geschiedt. Men was

voor-

henen van gevoelen, dat er iets van dezen
 , door de inademing, en welligt ook door de
 ping der huid, in het bloed overging, en zoo
 en giststof werkte. Dan onze meer verlichte
 nooten stellen vast, dat geene rotkoorts op
 wijze medegedeeld wordt, maar dat zij eene
 is der vaste deelen, dat de smetstof op de vas-
 den werkt, en daar *Asthenie* veroorzaakt. Hoe
 schiede, weten zij wel niet, geven zich ook
 ens de moeite eene plaats aan te wijzen, en
 n zulks ook niet met eenige waarschijnlijk-
 loen. Even zoo min weten zij te verklaren,
 de smetstofte *door de Asthenie* juist nu eene
 orts verwekt, en niet eenige andere van hun-
 genaamde asthenische ziekten, dat is, waar-
 er een tot rotting hellend bederf der vochten,
 s eene Scheikundige verandering in dezelve
 at. Wilde men hier op zeggen, dat er ook
 : schadelijke vermogens zijn, welke alleen
 : vaste deelen werken, en aldus ziekte, ja
 een plotselijken dood te wege brengen, zon-
 at de vochten daar bij hunne rol spelen, en
 it ook, op eene eenigzins andere wijze, het
 bij aanstekende ziekten zijn kunne: dan kan
 die vergelijking niet worden aangenomen. Im-
 heeft deze bedorvene, of elke andere smetstof-
 ietsgemeen met de verdovende, verstikkende,
 endeels de longen verlamme, het *pabulum*
 beroovende of veranderende werkingen van
 re ingeademde stoffen, van welke men deels

zeggen kan, dat zij enkel, of hoofdzakelijk, het *solidum vivum* werken, noch ook met elektrische schok. Besmettende stoffen werken toch niet gewelddadig, vernielen niet de levenskracht, verstikken niet eensklaps, maar zij brengen door zekeren langzameren voortgang, volgens bepaalde regelen, hare uitwerkselen voort. In vele smetstoffen is het zoo goed als bewezen, dat zij door middel der vochten werken; de rottige besmetting is het uit hoofde gelijkheid reeds waarschijnlijk, en wordt nog meer daar door, dat zich de vochten bij elkaar daarbij in eenen veranderden toestand vinden, welke ook de aanleiding gaf ter benaming van de soort der ziekte.

Er is geen twijfel aan, dat de vochten nog meer gevallen door anderaardige bijmengingen binnen en van buiten, veranderd worden. Daar bij de verkouding zoo iets van buiten, of ten minsten door uitwendige oorzaken gebeure, zal nimmer bondig kunnen wederleggen. Er ontstaat toch daarbij eene prikkeling aan verscheidene plaatsen, en wat veroorzaakt dan die prikkeling? Wat doet den tand pijnlijk zijn, wat de wang zwellen, het inwendige neusvlies en deszelfs klieren opzwellen, en zich voorts van een scherp vocht ontlasten? Wat doet de inwendige deelen van den hals en mondomond opzwellen, en door de longen tot hevige schuddingen der daar mede in verband sta-

de spieren dwingen? Is dat enkel sthenie en asthenie door medelijndheid? Ik bekenne, dat geheel de geschiedenis der verschillende soorten van jicht, die vaak enkel uit inwendige oorzaken ontstaat, maar echter ook zeer menigvuldig door verkouding, vochtige lucht e. z. v. in beweging gebragt wordt, naar mijn begrip door het daarzijn van stoffelijke prikkelende oorzaken, die nu eens door de kracht der natuur gelukkig uitgeworpen worden, dan wéér terug blijven, en langduriger kwalen veroorzaken, beter verklaard wordt, dan door de onverdragelijke asthenie. Van vele andere krankten, welke zich met krisen eindigen, kan men het zelfde zeggen. Kritische uitslagen en ontlastingen, zijn toch waarlijk geene bloote toevallen en vormen der ziekten.

Deze overwegingen, bij welke nog veel toe te voegen ware, bij voorb. de verschijnsels bij sommige verwikkelde ziekten, geven mij regt, om te stellen, dat, even als de omloopende vochten in het algemeen, alzoo ook inzonderheid het bloed, door bijmenging van vreemde stoffen, zoo wel als door veranderde gesteldheden zijner zamenstellende deelen, van zijne goede natuurlijke gesteldheid, dus in de *hoedanigheid*, afwijken, en stellige gebreken hebben kan.

3. Gebreken der afgescheidene Vochten.

Afwijkingen der uit het bloed afgescheidene buiten den omloop zich bevindende vochten, van hare goede regelmatige gesteldheid, zijn onloochenbaar en menigvuldig.

De *gal* is vaak te dik, te dun, krachteloos, van tegennatuurlijke kleur, in te groote of te gering hoeveelheid, van eene zekere veeltijds aanmerkelijke scherpte. Elken geoefenden Geneesheer is dit overvloedig bekend.

De *slijmvochten* verschijnen somwijlen in groote overvloed. Het slijm kan onbehoorlijk taai zijn het kan ook andere tegennatuurlijke gesteldheden bezitten, kleurig, ziltig, heel helder en doorschijnend (*pituïta vitrea*), melkweit, etterachtig e. z. v. zijn.

Of *het afgescheiden vet* alle de door GAUBIUS (§. 374.) opgenoemde gebreken openbare, kan ik niet met geene zekerheid bepalen. Dat het somtijds te week zij, eene te gele kleur (zonder uitstorting van gal) aanneme, is buiten kijf. Den meesten tijd vindt men deze kleur in oude lichamen. Of het wezenlijk immer het bederf in het levende ligchaam (behalve in de maag) aanneme, welk men *garsti* (*rancidus*) noemt, daar omtrent vind noch heb ik zelf eenige ontwijfelbare waarnemingen.

De *melk* is aan velerleie gebreken onderworpen
 zie

zigtbare en onzigtbare, in betrekking tot hare deelen en derzelver gesteldheid. Dat zij merkelyk van de chijl afhangt, merkt GAUBIUS zeer juist aan. Zij kan te dun, te dik zijn, te veel vette, te veel kazige deelen, te weinig suikerstof hebben. Waarschijnlijk zal ook de gesteldheid van hare bestaandeelen van den regel kunnen afwijken; ten minsten zoude men zoo iets besluiten uit den nadeeligen invloed, welke zij zigbeaat op zuigelingen hebben kan, en die ophoudt, zoodra men van zoogster verandert. Aan de vermenging met vreemde stoffen schijnt zij zeer onderworpen te zijn, gelijk zulks haar veranderde smaak na het gebruik van somtig voedsel, de werking van zekere door de Moeder gebruikte spijsen, dranken, en arseenen op de zuigelingen, bewijst, die hier toch niet, gelijk men vaak zoo belagchelyk ter onregter plaats gezegd vindt — *door medelydendheid* werken kunnen.

Dat het *zaadvocht* van zijne regte en vruchtbare gesteldheid kan afwijken, heeft geen twijfel voor elk, die hieromtrent de natuur heeft waargenomen. Dan, waarin dit gebrek besta, dat ligt buiten den kring van ons gezigt. GAUBIUS waarschuwt reeds voor bijna 50 jaren, dat wij zoo wel daaromtrent, als omtrent de gesteldheid van het nog minder te bereiken, en sedert zoo dikwijls geheel in twijfel getrokken *fluidum vitale*, iets zouden wagen te bepalen.

Ter-

60 *Gebreken der afgescheidene Vochten.*

Terwijl ik hier de eerste Afdeeling dezer Verhandeling eindige, kan ik, ingevolge van het daar in voorgestelde, het *eerste punt* der Prijsvraag aldus beantwoorden:

Dat er wezenlijk vele, zoo wel betrekkelijke als stellige, gebreken der sappen en vochten van het ligchaam zijn, dewelke meerendeels door GAUBIUS (S. 268—482.) zijn opgeteekend.



TWEEDE

TWEEDE GEDEELTE

VAN HET

V O O R S T E L.

„Kunnen die ziekten der vochten, en in hoe verre,
„van eene bijzondere en oorspronkelijke onttaar-
„ding derzelve ontstaan, of hangen zij volko-
„men van de veranderde levenswerking der va-
„ten en vaste deelen af, en worden ze daar
„door voornamelijk of alleen bevorderd?



O f er een of ander van die gebreken en afwijkin-
gen der vochten, enkel *oorspronkelijk*, in dezelve
ontstaan kunne (ik versta daar onder zoo wel *zon-*
der eenigen invloed van uitwendige oorzaken, als
zonder tuschenkomst der levenskrachten), zulks zoude
bezwaarlijk te beslissen zijn. Het zoude voorzeker
niet onmogelijk zijn, dat onder zekere omstandighe-
den schikkundige veranderingen in het binnenste
der vochten konden voorvallen, over welke de le-
venskrachten geen vermogen hadden, en waaron-
der zij bezweken; want toch deze krachten heb-
ben wel groote magt in haar ligchaam, maar gee-
ne almagt, terwijl het niet te onderstellen is, dat
de

62 Over de oorspronkelijke afwijkingen der Vochten.

de vochten in het ligchaam enkel lijdelijk aan de levenskracht ondergeschikt, en voor geene eigendommelijke verandering vatbaar zijn zouden. Dan de wezenlijkheid van zulke oorspronkelijke afwijkingen is niet te bewijzen. Voor het overige is, naar alle aanzien, het vermogen der levenskrachten op de omloopende vochten te hoog gewaardeerd. Hare magt over dezelve strekt zich wel voornamelijk uit over derzelver beweging, over het afzonderen van dezelve, en over het toevoe ren in dezelve. En nog hebben zij zelfs hierover geen onbepaald vermogen. Blijkbaar kan de levenskracht, in hare grootste sterkte, de bijkomst van al het schadelijke niet verhinderen, noch daar uit verwijderen. Hoe ver haar vermogen gaat, om ontstane wanorders door inwendige werkingen weg te ruimen, laat zich niet bepalen.

Dan, ik mag vooronderstellen, dat de Prijsvraag zoo te verstaan zij, dat elke nadeelige verandering in de vochten, die *onafhankelijk* van den invloed der levenswerking ontstaat, als *oorspronkelijke ontaarding*, in tegenoverstelling van die gene, welke door de *schuld* of *medewerking* der levenskracht ontstaat, moge beschouwd worden.

In Duitschland hebben anders goede ziektekundigen, met name de Heer SPRENGEL in zijne *Pathologie*, met zoo vele woorden beweerd: *dat de toestand der vochten nimmer van de vaste deelen onafhankelijk is, en dat bij gevolg de naaste oorzaak eener ziekte nimmer in het bloed kan gezocht worden.*

De

Over de oorspronkelijke afwijkingen der Vochten. 63

De stelling is valsch, zullende ik dezelve, terwijl ik de Prijsvraag beantwoorde, daar mede tegelijk wederleggen. Zelfs doet zij zich reeds bij een algemeen overzigt als verkeerd voor. Desniettemin is men nog verder gegaan. Men heeft zelfs zeer ernstig de vraag opgeworpen: *of ook wel uitwendige vermogens (potentiae), zonder toelating der levenskracht, op de vochten kunnen werken?* Het zoude niet veel beter zijn, wanneer iemand de vraag deed: *Of het ook van de willekeur der levenskracht afhange, wanneer de bliksem iemand doods?* Wat in den gezonden toestand steeds en in alle gevallen geschiedt, zoodra de oorzaak kan tot werking komen, bij het zelve vindt geene keus der levenskracht plaats. Er is geene keus der levenskracht, of zij het ontvangen der meekrap enz. in de vochten, en het afzetten van dezelve op de vaste deelen wil toelaten. Er is geen grond voorhanden om niet aan te nemen, dat zij zich daarbij, even als bij andere gelegenheden, bij onderscheidene besmettingen, geheel lijdelijk gedraagt.

De Prijsvraag laat het toe, dat ik met eenige onderscheiding daarop antwoorde, en onderscheide:

1. De gebreken of den ziekelijken toestand der vochten, welke geheel onafhankelijk van den invloed der levenskracht ontstaan.
2. Die gene, welke uit eene gemengde werking hunnen oorsprong ontleenen, en waaraan de levenskracht deel heeft.
3. Zulke, welke alleen uit de veranderde werking der levenskracht ontspruiten. 1.)

64 *Gebr. der vochten, onafhankel. van de levenskracht.*

1.) *Welke gebreken of afwijkingen der vochten van den natuurlijken toestand ontstaan geheel onafhankelijk van den invloed der levenskracht?*

Terwijl men loochende, dat er gevallen zijn, in welke de vochten gebrekkig veranderd worden zonder toedoen der levenskracht, bedacht men niet dat zulks onwederfprekelijk kan bewezen worden. Dit echter is het geval:

a.) Bij de verandering der bloedmasse en daar door van vele andere vochten, door aanmerkelijke vermindering van bloed, uit hoofde van uitwendig veroorzaakt bloedverlies; geschiedende hier alles op zuivere *humorale* wijze.

b.) Bij de verandering der bloedmasse door vermengingen met vreemde stoffen, tot wier afwending de levenskrachten het vermogen niet hebben. Zoodanige vermengingen kunnen op tegenatuurlijke wijzen, bij voorb. door inspuitingen in de bloedaderen, geschieden, doch ook op natuurlijke wijzen, door inzuiging of opslurping. Zoodra het blijkt, dat vreemde stoffen, welke gebrekkige veranderingen in de vochten, en wellicht daar door in het geheele ligchaam veroorzaken, steeds opgenomen worden, wanneer zij in aantreking met de opslurpende vaten komen, en dat daarbij niets van de luim der levenskrachten afhangt, zoo mag men stellen, dat de opslurpende vaten daarbij slechts werktuigelijk, als haarbuisjes

we

werken, kunnende ik daar niet eens eene gemengde werking aannemen, dewijl de eigene wetten der levenskrachten daarbij geheel niet in aanmerking komen. Boven (Afdeel. I. Lett. C.) zijn zoodanige zelfstandigheden opgenoemd, welke altoos in de vochten overgaan; van dezelve worden er nog onderscheidene bekende meer gevonden, en voorzeker vele onbekende.

c.) Even zoo geschieden, zonder bijstand der levenskracht en op zuivere *humorale* wijze, die na-deelige veranderingen in de vochten, welke daar in ontstaan door onttrekking dier stoffen, welke zij uit de lucht of door het voedsel ter duurzaamheid van hunne goede gesteldheid behoeven, of door *geweldige* terughouding van zulke deelen, welke daar van moeten gescheiden worden. Eindelijk:

d.) Hebben koude en warmte, de elektriciteit, en waarschijnlijk vele andere gesteldheden en stoffen van den dampkring (de nieuwelings dus genoemde Drillstof, *Zitterstoff*?) werkingen op het bloed en de vochten, die onafhankelijk zijn van de levenskracht.

In alle deze gevallen zijn de levenskrachten geheel buiten het spel, in zoo verre van hare eigene werkingen daarbij ietwes afhangt. Wanneer zij bij wijle slechts in staat waren, de opneming der stoffen, of den indruk der oorzaken af te wenden, zoo konde men denken, dat zij in alle overige gevallen slechts mogten veranderd zijn, en niet hare volle werking hadden. Dan, wanneer steeds, zelfs

E

daar,

66 Gebr. der vochten, onafhankel. van de vochten.

daar, waar deze krachten in hare hoogste volkomenheid zijn, het zelfde gebeurt, wanneer er wendige schadelijke op de vochten werkende mogens zijn, die altoos dezelfde nadeelige gevolgen voortbrengen: zoo kan men die krachten geene aanmerking nemen, en moet aan dezelve voorgewende alvermogen ontzeggen.

Er mogen nog meer gevallen zijn, waar veraringen in de vochten, zonder toedoen der levkrachten, voorvallen; het mag zijn, dat er ozekere omstandigheden ook in het binnenste der Scheikundige werkingen gebeuren, over welke krachten geen vermogen hebben: het bostaande zal inmiddels genoeg zijn, om de eerste liug te staven en te bewijzen.

**2.) Welke gebreken der vochten ontstaan er, i
gemengde oorzaken der vochten en vaste deelen**

Indien de levenskrachten uit alle soorten stoffen goed bloed en goede sappen maken kon, zoo zoude men aan dezelve het alvermogen welk moeten toestaan, het welk haar door vele lidaar-pathologen is toegekend geworden. Ier wordt onbepaald vereischt, dat de noodige bestoffen voorhanden, en dezelve goed gesteld zindien er de krachten regelmatig werk uit levzullen. Tot welke belagchelijkheden het lewanneer men van deze grondstelling afwijkt, dvan gaf onlangs een veel schrijvende jonge D

Gebreken der yochten, uit gemengde oorzaken. 67

sche Arts, de Heer HUFELAND, bij gelegenheid eener bedriegster in het Osnabrugsche, die in 18 maanden tijds schier geen voedsel voorwendde genoten te hebben, een waarfchuwend voorbeeld. Hij meende, dat het toch wel te denken ware, dat de lichaamskrachten, onder zekere bijzondere (ziekelijke) omstandigheden, het vermogen hadden *uit de lucht*, die toch wel de bestaandeelen des lichaams ten minsten in hare hoofdstoffen bevatte, het vereischte voedsel naar zich te trekken. De verbaasheid van den Heer HUFELAND zal wel niet aangenaam geweest zijn, toen dra daar na minder ligtgeloovige en snediger jonge lieden het bedrog ontdekten.

Men ziet genoeg, dat, waar de gepaste stoffe ontbreekt, zelfs de sterkste natuurkrachten niet toereikende zijn; hebbende voorzeker nog *geen mensch van lucht geleefd*. Zoo zeker het is, dat er onregelmaticgheden der yochten ontstaan, wanneer het werkend beginsel bij derzelver toebereiding niet behoorlijk werkzaam is; zoo gewis is het ook aan den anderen kant, dat dezelfde uitflag volgt, wanneer de vereischte stoffen ontbreken of schaars zijn, uit welke de yochten moeten worden toebereid; of wanneer zij door vreemde vermenging veranderd zijn en dergelijke. Het geval van te veel, te dik bloed kan nimmer plaats hebben zonder ruim voedsel; bij karig voedsel is het zelve zonder voorbeeld. Men kent de Diëet, en ik zoude geheele streken kunnen opnoemen, waar zij de

68 *Gebreken der vochten, uit gemengde oorzaken.*

heerschende is, die eene al te groote overmate van het anders zoo nuttige slijm in de vochten brengt, en waar de ziekten, welke daar uit ontstaan, *endemisch* zijn.

Bij alle zoodanige gevallen is het niet te ontkennen, dat ook op de stoffe iets aankomt, en dat al zoo de gevolgen aan gemengde *humorale* en *solidare* oorzaken te wijten zijn.

Nog duidelijker openbaart zich deze gemengde werking daar, waar uit een wezenlijk ontsteld bloed de levenskrachten niet in staat zijn goede afscheidingen te leveren. Al wie daar, naar de *Brown'sche* Leer, tot asthenien zijne toevlugt neemt, zoekt slechts eene uitvlugt tegen de klaarblijkelijkheid aan. Om slechts een voorbeeld aan te halen; zoo hebben uit een in eenen hoogen trap verdund bloed, nog geene levenskrachten het vermogen gehad de af te scheidene vochten in behoorlijke sterkte en volkomenheid te leveren. De in zulke gevallen bleeke, krachteloze gal, en de gevolgen daar uit zijn daar van bewijzen, welke niet kunnen gelooschend worden. Volgens *Brown*, zoude die werking *slechts* daar uit ontstaan, wijl de prikkeling, welke een zoo zwak bloed maken kan, te gering is!

3) *Welke gebreken der vochten, ontstaan alleen uit de veranderde werking der levenskrachten?*

Het zal niet noodig zijn mij hier in bijzonderhe
de

Gebreken der vochten, uit gemengde oorzaken. 69

den in te laten, daar niemand twijfelt, dat, bij veranderde werking der levenskrachten, de gesteldheid en inzonderheid de toebereiding, afscheiding, en ontlasting der vochten lijden moeten. Ook zal men hier toe te rekenen hebben de werking, welke de gedeeltelijk veranderde krachten voortbrengen, zoo als bij beschadigde organen e. z. v.

Ik verneeme dus in deze tweede Afdeeling, naar aanleiding der Prijsvrage, aangetoond te hebben:

Dat er gebreken en ontaarding en in de vochten plaats hebben, welke zonder eenige medewerking der levenskrachten ontstaan; dat andere gemengde oorzaken hebben, waarbij zich de invloed der levenskrachten met andere werkingen vereenigt; en eindelijk, dat er ook gebreken der vochten zijn, die geheel en al van onregelmatige werking der levenskrachten afhangen. De levenskrachten zijn dus niet steeds en alleen de grond en de uitwerkende oorzaak van alle gebreken der vochten.



DERDE GEDEELTE

VAN HET

V O O R S T E L

„ Zijn er in der daad geneesmiddelen, ze
„ gen *evacuantia* of *alterantia* zijn, welke
„ der en *meer op de vochten dan op de vaten*
„ *vaste deelen werken*? Zoo niet; hoe kan
„ moet men de verandering der vochten,
„ ke zich na het gebruik dier middelen (
„ baart, alleen of voornamelijk uit de we
„ van die middelen op de werkzaamheden
„ vaten der vaste deelen afleiden? ”]



Dat er geneesmiddelen van onderscheid zijn, welke veranderingen in de vochten ligchaam veroorzaken, lijdt geenen twijfel de er ook voorbeelden daarvan in het verv Afdeeling voorkomen. Terwijl ik dus dit afgedaan vooronderstelle, ga ik ter beant der Prijsvrage over.

1.) Zijn er geneesmiddelen, die alleen zakelijk, op de vochten werken?

Zijn er Geneesmiddelen, die alleen op de vochten werken? 71

1.) Welke middelen hebben eene gemengde werking op vaste en vloeibare deelen?

2.) Welke werken alleen door middel der vaste deelen op de vochten — hoe moet men zich die werking voorstellen? —

1.) *Zijn er Geneesmiddelen, die alleen, of hoofdzakelijk, op de vochten werken?*

Ziekten der vochten, of derzelver afwijkingen van den natuurlijken toestand, mogen haren oorsprong in gebrekkige werking der levenskrachten der vaste deelen, of in uitwendige ongunstige invloeden, of in inwendige veranderingen binnen de eigene masse hebben, en dus als 't ware *idio-pathische humorale* ziekten zijn; zoo kan nogtans de arts, die niet altoos in staat is de ware oorsprong te berekenen, grond vinden om regtstreeks de vochten te werken, indien hij daar toe in staat is, of beoogen om, langs zijdelingse wegen, veranderingen in dezelve voort te brengen, steeds echter volgens eene op humorale en gegronde beschouwing. Dat men schier in de vochten brengen kan, dan door middel opslurpende vaten, alzoo door middel der vasculen, kan voor de humoraal-theorie des teederen nadeelig zijn, daar deze vaten nog even zeer, volgens natuurkundige wetten als haarstelsels werken, als uit hoofde der levenskracht. Het zal in de eerste plaats van dat geen handelen,

72 *Zijn er Geneesmid. die alleen op de vochten werken*

wat regstreeks op de massa der vochten gewerkt worden kan. Hier toe rekene ik, *terwijl ik de massa der eerste wegen tot de massa der vochten gele:*

a.) Alle bevorderde ontlastingen dezer eerste wegen, *voor zoo verre* dezelve geen ander doel hebben dan iet gebrekkigs, ondeugends, overbodigs en uit dezelve weg te schaffen, of daar door veranderingen in de omlopende vochten te weeg te brengen. Dat hier naar zuivere humoraal-denkbbeelden handeld wordt, is buiten twijfel, en de hulp levenskrachten, welke men daarbij noodig heeft, maakt geene uitzondering:

b.) Wanneer men veranderingen in de *cont* der eerste wegen wil te wege brengen, of daar iets verbeteren: bij voorb. het gebruik der lozouten en aarden tegen het daar in ontstane zuur of om de *garstigheid* van vette zelfstandighe weg te nemen; verder, de aanwending van bitterstoffen en van de dierlijke gal zelve, om de gebrekkige of schaarsche gal te vergoeden e. z. v.

Met betrekking tot de omlopende vochten zelve, behooren

c.) De bloedontlastende middelen van alle soorte in zoo verre daar door bedoeld wordt, iets in die zelve hoeveelheid, of gesteldheid, of in de richting van haren loop te veranderen, *geheel en alleen* hier toe. Wat het laatste punt aangaat, heeft men het zelve nieuwelings te onrecht wil ontkennen mogelijk te zijn. Dan, het is voor

niet onverschillig, of men de bloedzuigers bij eene plaatselijke ontsteking te dicht (bij voorb. bij oogontstekingen) of slechts in eenige nabijheid van het lijdende deel, of wel aan eene zeer verwijderde plaats van hetzelfde aanzet.

d.) De middelen, welke men aanwenden kan, om aan het bloed, wanneer het aan enkele bestanddeelen mangel heeft, dezelve toe te voeren, of te onttrekken, of andere veranderingen daarin te maken. Ik zal mij wel bij dit punt het langst ophouden, maar kan toch niet alle middelen doorloopen, welke onder deze rubriek kunnen gebragt worden, waarom ik er sommige zal uitkiezen, van welke iets bij voorkeur te zeggen valt.

Even als bij gebrek van bloed, een gepast met de omstandigheid overeenkomend goed voedsel hetzelfde vergoedt; zoo kan zulks ook met de enkele ontbrekende bestanddeelen, door een bijzonder naar het geval ingerigt voedsel of geneesmiddel volbragt worden. Waar wij het roode bloed zien ontbreken, en er zich daarentegen eene overmate van slijmige stoffen openbaart, daar zal het niemand in de gedachten komen slijmige stoffen in de vochten te brengen, maar wel een krachtig verwarmend voedsel, geneesmiddelen van bitteren zamenrekkenden specerijachtigen aard, en met name het in zulke gevallen nimmer falend ijzer. Wie hier zeggen wilde, dat hij dit alles doet enkel uit hoofde van eene ingebeelde asthenie, en om te prikkelen, die verdient geen antwoord.

74 *Zijn er Geneesmid. die alleen op de vochten werken?*

Wij kennen uit de ondervinding andere gevallen genoeg, waar de slijmige bestaandeelen in de vochten schijnen te ontbreken, waar wij ten minste stoffen, die dergelijke deelen bevatten, met het oogenschijnlijkste nut aanwenden. Dezelve matigen daar blijkbaar de hevigheid der onnatuurlijke bewegingen, voorzeker niet enkel door hare tegenwoordigheid in de eerste wegen, maar wijl zij in de vochten overgaan; zij genezen de groote magerheid, voorzeker slechts door dien zij zich stoffelijk met de vochten vermengen, en laten voor het verhelpen van sthenie en asthenie geheel geene rubrique toe.

Overmits ik hier de geheele therapie niet kan doorloopen, zoo zal ik mij slechts tot eenige gevallen bepalen, van dewelke het of volkomen blijkbaar, of ten minsten betoogelijk is, dat er alleen of hoofdzakelijk op de vochten gewerkt wordt, om zekere oogmerken te bereiken.

Er is een toestand, waar de vastere vezelige deelen van het bloed, benevens de gelatineuse, in te groote hoeveelheid, en in eene onnatuurlijke gesteldheid en neiging, om zich van de massa des bloeds in de gedaante van slijmproppen af te scheiden, voorhanden zijn. Ik zeg met voorbedachtigheid, dat zij in dit geval in te groote hoeveelheid voorhanden zijn; nimmer toch heeft men eene neiging tot slijmproppige zamengroeijingen waargenomen, waar niet een overvloed van deze stoffe aanwezig was. Tot een voorbeeld, zal ik hier een toeval daarvan aanhalen, het welk het leven in ge-

vaar brengt, en waar men alleen door idëen der Humorale theorie op den regten weg geleid wordt; leverende ik daar mede dat uitvoerigere, welk ik boven in de 1ste Afd. Lett. d. hl. 36 beloofd heb, waar door ik vermeent eene nuttige bijdrage tot een Hoofdstuk der therapie te verschaffen. Het betreft de vreesfelijke ziekte der kinderen, de slijmproppige keelziekte (*angina polyposa, trachealis*).

Welke ook de oorzaken zijn mogen, die deze ziekte vooraf gaan, en het bloed in eenen tegen-natuurlijken toestand brengen, zoo is dit buiten kijf, dat bij dezelve, gedurende haren loop een buitengewone neiging voorhanden is, om eene strembare stoffe af te zetten, welke, terwijl zij uit onbekende oorzaken op de luchtpijp valt, de slijmproppige keelziekte daarfelt.

Men kent alle de aangeprezene middelen, de sterke braakmiddelen, de purgeermiddelen, de zoo zeer geroemde zoete kwik, de Senega- of Slangenwortel, de Zee-ajuin, allerlei soort van smeersels, de Spaansche vliegen, de bloedzuigers, de dampen van Æther en andere dingen, de baden e. z. v. Het kan wel zijn, dat bij de onechte soort, of ook in den eersten beginne der echte kwaal, of bij eenen gematigten trap en langzamer gang van dezelve, eenige of meerdere van deze middelen nut doen kunnen, en ik heb, onder zulke omstandigheden, wezenlijk sommige lijdens daar bij zien herstellen: Dan steeds, wanneer het geval van de hevige snel voortgaande soort, en reeds ver gevorderd was,

zoo! stierven de kinderen, zoo wel mij als andere bij alle bekende geneeswijzen, zonder eenige remedie. Ik herinner mij nog voor vele jaren, bijlijk van een jongetje, wiens broeder eenigen tijd te voren aan het zelfde toeval geslarven was, en huisarts te hebben hooren zeggen: indien er niet nog een braakmiddel ware toegediend, zoo zou mischien het kind gered geweest zijn. Ik was er ter bij mij zelven van het tegendeel overtuigd.

Het is eene geheel op de Humoral - theorie gebouwde gedachte, welke mij tot de betere methode geleid heeft, die toeh ook reeds door Engelsche Geneesheeren FIELD, FERRIAR CULLEN voor goed in de beoefening is erkend. Het geheele toeval, dacht ik, geschiedt toedoor de tegennatuurlijke afscheiding eener stofte in de luchtpijp, waardoor het kind verst wordt. Deze stofte kan slechts uit het bloed komen. Indien men dus den toestand van het bloed schielijk zoodanig konde veranderen, dat het niet staat ware zoo veel van deze stofte op te leveren, en zoude ten minsten het plotselinge gevaar afgeweken zijn. Zulk eene verandering nu zoude op een krachtigere wijze te wege te brengen zijn, dan de eene aanmerkelijke aderlating. Deze gedachten werden ondersteund door de gelijkvormigheid der kwaal met de ware ontstekingsziekten en derzelv ontstaan, meestal door verkouding, ofschoon zij de pols daarbij uit begrijpelijke oorzaken anders vertoont. Nog onlangs heb ik een geval bij een naa

auwelijks zesjarig meisje waargenomen, het welk ik op eene andere plaats beschrijven zal, waar de bovengenoemde middelen, tot op het bad toe, met zeer veel nadruk aangewend waren, zonder eenig nut hoe genaamd. Naar het mij toeliepen, schreef ik aan het kind ongeveer nog twaalf jaren levens toe. Eene bloedlating van zes oncen, welke een met eene *buitengewoon* dikke ontstekingskorst bedekt bloed vertoonde, maakte in den tijd van een afkeer eene uitstekende verandering, en reeds op den volgende dag was het kind buiten gevaar. Men moge althans daarbij van Hystersthenie der aandoenlijkheid spreken; ik zal bij soortgelijke gelegenheden, onder andere gepaste middelen geheel te verzuimen, deze naar goede gronden gekozen methode volgen, mij het meest op eene bloedontlasting verlaten, en daarbij wellicht nog salpeter, even als in den waar zij dewee, geheel humoralistisch te baten. Want toch geen sterfeling zal mij immer doen gelooven, dat ruim voedsel bij ontstekingslekten slechts daarom nadeelig zij, wijl daar door meer prikkeling verwekt wordt, noch dat het aderen *lechts deswegens* noodig zij, wijl het de overmatige prikkeling wegneemt.

Er is nog eene andere methode om het bloed, het welk met vaste deelen van welken aard ook, te rijkelijk voorzien is, te verhelpen; dezelve bestaat in eene zeer spaarzame diët en vele verdunnende dranken, als mede in het gebruik van zulke geneesmiddelen, van welke men bij ondervinding

78: Zijn er Geneesmidd. die alleen op de vochten wer

ding weet, dat zij het bloed verdunnen, en van ik terstond nog het een en ander zal aanlezen. Deze methode echter heeft in vele gevallen (geen) zich, dat zij te langzaam werkt, en daer daarom zeer kwalijk bij varen zoude, waar dige hulp vereischt wordt; en voorts dat z menigmaal nog andere veranderingen te wege b welke men niet verlang.

Onder de middelen, waar door men regtstreeks vochten kan werken, niettegenstaande zij ool andere werkingen op de vaste deelen des ligcl hebben, telle ik de zouten. Dezelve gaan in ne geheele vorm in de vochten over, en daarmige foorten daarvan reeds tot derzelver me behooren, zoo zijn zij voorzeker daar in niet der oogmerk en nut, en bij gevolg de vermeer en vermenigvuldiging der hoeveelheid en se van dezelve niet zonder werking.

Het is eene oude op veelvuldige ondervsteunende praktikale leer, dat de zouten het verdunnen, en inzonderheid deszelfs taai ged het welk zich na de afscheiding in de gedaan slijm vertoont, verdeelen en verminderen. Of ook een deel dezer vermindering eenigermate doo werking op de vaste deelen mag veroorzaakt wo zoo zal men toch eene regtstreeksche werking l innerlijke aanraking onmogelijk durven ontke

De buitengewoon groote trek van zulke z die aan eene overmate van slijm ongesteld zijn, zoute zelfstandigheden, is een wenk der m

dat er zoodanige vereischt worden; dit echter zoude zekerlijk meer op de levenskrachten, dan op de vochten heenwijzen, indien niet juist dit gevoel door de gesteldheid der vochten verwekt wierd. Ik ga hier geheel en al dat gene voorbij, wat de zouten, ter vermindering der slijmstoffen, op de organen, door afscheidingen en ontlastingen, kunnen werken, ten einde dat gene te beschouwen, wat zij door aanraking met die stoffen in het bloed zelve bewerken mogen.

Na dat deze aanraking door het vorige bewezen is, zoo is het opmerkelijk, dat het na een aanzienlijk gebruik van zouten afgescheiden slijm, merkkelijk met zout doortrokken is, zijnde dat gene, wat door den mond uitgeworpen wordt, sterk daar mede bezwangerd. Aan eene verwantschap en aantrekking is dus wel niet te twijfelen.

Hoe inmiddels de werking, door welke de zouten de vaste deelen in het bloed verminderen, in het levende ligchaam geschiede, of door eene soort van scheiding, of terwijl zij dezelve meer ter ontbinding, ter vermenging met het water geschikt maken, laat ik aan zijne plaats. Buiten de circulatie doen het ten minsten niet alle zouten. Van het salpeter weet men, sedert DE HAEN, slechts zoo veel, dat het de ontstekingskorst ontbindt. Met het slijm heb ik zelf de volgende proeven in het werk gesteld.

Ik schrabde van het slijm, welk zich in de uitgewaschene magen der kalveren bevindt, de ver-
eisch-

80 *Zijn er Geneesmid. die alleen op de vochten werken?*

elschte hoeveelheid af, verdeelde dezelve in drie vaten, schudde bij elk een weinig zuiver water, en deed in het eene vat een goed deel salpeter, in het tweede even zoo veel Glauberzout, in het derde bleef het water onvermengd, en alle drie plaatste ik in eene warmte van 900. naar Fahr. Na verloop van 24 uren, was het slijm in de loog van het Glauberzout iets te zamen getrokken; het met salpeter vermengde was weeker geworden, dan in den natuurlijken toestand, en vertoonde zich, als of het zich met het water wilde vermengen; dat met het enkele water was mede het meer geweekt. Na drie dagen had zich het slijm met het Glauberzout schier klootvormig zamengetrokken; dat in het salpeter was nog meer geweekt; ook was dat in het water doorweekter. Naar mate het water verwarmde, goot ik er versch water bij. Na acht dagen, was het slijm in het water rottig, doch echter niet met het water vermengd, maar nog zeer rekbaar. Dat met het salpeter was frisch, insgelijks niet met het water vermengd, offchoon zeer doorweekt, had in zijne uitbreiding toegenomen, en was nog zeer rekbaar. Dat in het Glauberzout was frisch en bleef te zamen getrokken.

Men ziet hier uit, dat zouten op het dierlijks slijm eene werking hebben. Er is nogtans uit deze werkingen der zouten op het afgescheiden slijm, geen besluit op dat geen te maken, wat dezelve op de in de omlopende vochten voorhanden zijnde stoffen, uit welke zich het slijm formeert, werken

Zijn er Geneesmid. die alleen op de vochten werken? 81

en mogen. Zoo veel is, gelijk bereids is aangeald, zeker, dat het slijm, het welk na het gebruik van zouten in de klieren van de keel afgescheiden wordt, ziltig smaakt; ook is het zeker, dat bij personen, die veel slijm hebben, deszelfs afscheiding aar na sterker zijn gang gaat. Dit laatste zal men, wel is waar, uit de werking der zouten op de slijmklieren moeten verklaren, welke echter waarschijnlijk slechts daarom plaats vindt, wijl de zouten zich vooraf met de slijmige stoffen vereenigd adden, en daar door derzelver afscheiding langs eenen weg bevorderden, daar anders de afscheiding der bloote zouten langs andere wegen dan de klieren geschiedt.

Ik keere weder tot den ondervindings-stelregel tegen, dat de zouten de omloopende vochten en het bloed verdunnen en ontbinden. Veelmaals heb ik de werkingen van het aanhoudend aanmerkelijk gebruik der middelzouten waargenomen, en steeds de stelling bevestigd gevonden. Kinderen kunnen er door dra in eenen kwaadsappigen toestand, minsten naar het aanzien, gebragt worden, welke voorspoedig na eene gepaste diëet, inzonderheid na het gebruik der Kina weder verdween. In warme landen heb ik gezien, dat het gebruik der zachte zouten, als dat der *terra foliata tartari*, zeer spoedig, zelfs bij volwassenen, eenen vergelijkelijken toestand te weeg bragt. Waarschijnlijk hebben ervarenene Geneesheeren evengelijke aanmerkingen, inzonderheid van het misbruik der

82 Zijner Geneesmid. die alleen op de vechten werken

zouten, gedaan; inmiddels echter wil ik hier een geval wat omstandiger verhalen, het welk mij steeds merkwaardig is toegeschenen.

Reeds voor geruimen tijd heb ik eenen iets over de 50 jaren ouden man gekend, die eene Schenk-kundige fabriek had, en onder anderen ook Glauberszout maakte. Deukelijk wijl hij veel met dat zout won, was hij bijzonder voor hetzelfde ingenomen, en hield het voor een algemeen geneesmiddel. Hij gebruikte het daarom zelf dagelijks gelijk hij het ook aan anderen openlijk aanraaddeniet wijl hij, ongesteld was, maar om gezond blijven. Hij zeide mij, dat hij er zich sedert vele jaren uitmuntend bij bevond, dat hij steeds ruisstoelgangsontlasting zonder te purgeren, en goede eetlust hadt, dat hij geene zwakte bespeurde, en steeds opgewekt tot allen arbeid was. Dat een goede losse stoelgang aan vele menschen — slechts niet aan sommige zwakkelijken inzonderheid en nuwzieken — het hoofd opgeruimd maakt, bekend, en SOCRATES wist dit reeds in zijn tijd. Dan met mededogen zag ik toch dezen werkzaam en nuttigen man aan, die, naar mijne gedachten, met zijn geliefdkoosd Glaubers-wondzout zijne gezondheid ondermijnde. Zijne lippen zagen er natuurlijk bleek uit, en hij had het voorkomen aanzien van eenen aanvankelijken *cachectus*. Ik zeide hem openhartig mijn gevoelens, en welk daarop uitkwam, dat, alhoewel hem ook zout tot hier toe, ten minsten naar zijn gevoel

Zijner Geneesmid. die alleen op de vochten werken? 83

van dienst zoude hebben mogen zijn, hetzelfde hem echter in vervolg van tijd onfeilbaar nadeelig zoude worden, en dat zijne reeds opgezette enkels iets ergers dreigden. Dan, tegen een zoo zeer ingeworteld gevoelen, rigt men niet ligt iets uit. Het was ongeveer een jaar daar na, toen ik hoorde, dat hij in waterzuchtige omstandigheden gestorven was.

Men kan hierop tegenwerpen, dat in dit geval de zouten zekerlijk wel nadeelig geweest zijn, maar slechts door middel van hunne werking op de vaste deelen en niet langs den humoralen weg, zoo als ik daarentegen genegen ben het te verklaren. Wij kunnen wel niet bepaald opgeven, welke werkingen de zouten op de vaste deelen mogen hebben, (op sommige deelen, bijzonder op de klieren, mag het wel eene soort van prikkeling zijn) noch welke veranderingen zij anderszins in het ligchaam kunnen veroorzaken: doch dat de daarvan opgegevene verdunning des bloeds door prikkelingen zou worden voortgebracht, zulks komt niet met dat geen overeen, wat wij anders van prikkelingen weten en kennen, noch met de waarneming van kwaadfappige ziekten. Integendeel, daar de zouten wezenlijk in het bloed gaan, daar zij stoffen zijn, die in vermenging groote werkzaamheid openbaren, zoo is het veel waarschijnlijker, dat de veranderingen, welke zich geheel bijzonder in de vochten doen zien, en die zonder aanmerkelijke ontlastingen, gelijk als zon-

84 *Zijn er Geneesmid. die alleen op de vochten werken*

der belangrijke voorvallen in het geheele ge-
ontstaan, van eene onmiddellijke werking op
vochten ontspruiten.

Over het geheel spelen de zouten voorzeker e
grootere rol, in de dierlijke huishouding, dan
gene, welke op de stoffe geheel geene acht sla
willen toetstemmen. Ik heb aan eenen lijder
zonderlinge verschijnsel waargenomen, dat,
durende zijne herstelling van eene hevige zinki
koorts, dewelke met eenen bijzonderen uitd
met sterke rheumatike toevallen en zweeting
vergezeld ging, deszelfs handen — aan de bed
te lichaamsdeelen hinderde zulks waarfchijnlijk
kleeding — wanneer men ze met de tong aanra
te, en ook weder eenige uren na dat hij zich si
gewasfchen had, eenen doordringend zilt
smaak afgaven. Niets zoutachtigs hadt hij aar
vat, noch gegeten, noch g-bruikt. Zijn voe
was uit het plantrijk, en zijn drank hui van w
steenroom, benevens limonade geweest. Gedure
de ziekte zelve was deze ziltige smaak niet te
speuren. — Het is voorzeker niet onverschill
of er te veel of te weinig, noch welke meng
van zouten er in de vochten voorhanden zij.

Er zijn meer middelen, van welke men
kan aannemen, dat de door dezelve in de vo
ten bewerkte veranderingen hoofdzakelijk d
middel der vaste deelen geschiedden. Men kan
toe het ijzer rekenen, wiens uitmuntende
zichtbare werkingen bij zekere gesteldheden

et bloed buiten allen twijfel zijn; daar namelijk, naar het roode deel des bloeds zeer verminderd. Niettegenstaande er in zulke gevallen gewoonlijk eene zwakte der vaste deelen voorhanden is, gen welke het ijzer van dienst wordt, terwijl het dezelve als versterkingsmiddel werkt, en niet alleen de werkzaamheid der vezelen duurzaam vermindigen, maar ook — namelijk door den overgang in het bloed — derzelver zamenstelling verteren kan: zoo is het toch altoos een regelt in het bloed werkend en deszelfs menging weldig veranderend middel, het welk als hoofdzakelijk langs den humoralen weg werkend moet behouwd worden. Wanneer lijders van deze soort, naar van hier gesproken wordt, door het gebruik van ijzermiddelen hersteld zijn, zoo vindt men dat de evenredigheid van het roode deel des bloeds tegen de anderen weder in evenwigt gebragt, en in het zelve is immers het ijzer van het eerste belang. De groote invloed van het ijzer kenbaart zich insgelijks daar, waar deszelfs hoeveelheid in het bloed boven mate is vermeerderd worden, door gewigtige gevolgen.

In zoo verre de voedingsmiddelen, en de aan voedingsmiddelen nabij komende arseijstoffen tot de geneesmiddelen behooren, dus bij derzelver voegzame aanwending tegen krankten, wordt het door meer op en door de vochten gewerkt, en onmiddelijk op de zenuwen en vaste deelen of prikkeling. Wanneer men in een geval van

86 Zijn er Geneesmid. die alleen op de vochten werken?

zwakte, alle prikkeling konde toelaten, welk een gepast voedsel geeft en geven kan, en in staat ware dezelve te scheiden van de stoffe, welke hezelve in de vochten voert, en men deze stoffe terug hield; zoo zoude men welligt een oogenblikkelijk opflikkeren van het levensvlammetje te weebrengen, maar nimmer de zwakte grondig genezen, wijl het hoofdpunt, de voeding en de wederherstelling (*restauratio*), zoude ophouden, namelijk de toevoer der nieuwe stoffen, welke de vochten zoo wel als de vaste deelen behoeven, en zonder welke het leven, niettegenstaande alle de zo dikwils herhaalde prikkelingen, dra zou worden uitgebluscht. — Ook hier bij vertoont zich de Brownsche Leer in hare volkomene nietigheid, daar zij bij het geheele voedingswerk van niets wil weten, dan van prikkelingen, en er in de daad ook niets anders in dezelve past.

Tot dus verre hebben wij *sommige* middelen beschouwd, welke of alleen, of toch voornamelijk op vochten werken. Bij dezelve zullen door menig Geneesheer in zijne gedachten nog meer andere toegevoegd worden, welker werking men zich het best zoo voorstellen kan, dat zij inzonderheid op vochten gerigt zij, en die aan dit denkbeeld in gebruik te danken hebben, ofschoon het ook zwaarlijk valt deszelfs juistheid te bewijzen. Ik toe rekene ik de zoogenoemde verzachtende, wikkelleude, bloedzuiverende middelen en de spoelende genezingen, de huidranken, de ptise

ofkoeldranken, en vaak het met opzet sterk gebruik van zuiver water bij wijze van drank. Men vindt zeer dikwijls eenen geprikkelden toestand der zenuwen en van het geheele gestel, of van enkele organen en deelen des ligchaams, welke zich meermaals op de oppervakte door uitlagen en menigere andere wijzen, dikwerf onder zeer vele afwisselende gedaanten, openbaart. Men onderstelt de in zulke gevallen, dat er in de vochten stoffen aanwezig waren, met name ook zouten, welke die prikkeling veroorzaakten, en bediende zich van die middelen, om de vochten te verbeteren en te zuiveren. Dat men zeer dikwijls dit doel treft, inzonderheid, wanneer men daarop let, dat de kuur de krachten der spijsvertering niet store, is eene aan alle ervaren Geneesheeren bekende zaak. Of de grond, op welken men deze *goede methode* — die men veelvuldig naar grondstellingen der aandoenlijkeits-leer veracht en bespot vindt (de *zoo nuttige hui* wordt door sommige Brownianen met verachting *kaaswater* genoemd) — bouwt, juist zij, zulks is, wel is waar, gelijk gezegd is, niet duidelijk te beflissen; dan, men zal ook nimmer kunnen bewijzen, dat die genezingen hare kracht enkel en alleen door middel van hare werking op de vaste deelen oefenen, noch hoe dit geschiede. Dat bij voorb. de hui ten minsten niet door prikkeling tegen deze zoo genoemde *asthenische* ziekten werken kan, is baarblijkelijk; wel eerder zoude aan dezelve eene bedarende, de

prikkeling matigende en welligt de ziekelijke prikkelbaarheid zelve verminderende werking moge toegeschreven worden. In vele gevallen zouden doorspoelende kuren zoo wel daar door kunnen nuttig zijn, dat zij de vochten bij voorb. v. overmatige zouten bevrijdden.

Ik ga tot eene soort van middelen over, do welke met grooten nadruk op de vochten hunnen omloop kan gewerkt, en waar de de aanmerkelykste uitwerkingen voortgebragt worden, terwijl men wel benevens de vloeib ook op de vaste deelen werkt, maar op de v meestal als physische ligchamen. Ik spreek van juiste en met de ondervinding zoo wel als theoreenovereenkomstige aanwending der warmte en koude, ter regeling van den omloop der vochten.

De warmte zet alles uit; haar gemis, de koude trekt alles te zamen. Naar dezen grondregel ga men te werk, met de aanwending der warmte en koude, schier zonder de levenskrachten in aanmerking te nemen, in gevallen, waar men den toevloed van bloeds en der vochten naar zekere deelen leidt of van dezelve verwijderen wil, het zij voor of door meermalige herhaling op den duur.

Al wie ontkent, dat door voetbaden, door lichte baden, door dampbaden, door warme inwringen op den onderbuik, door warme inspuiting in de scheede en in den endeldarm, de loop van bloeds naar de benedenste deelen vermeerderd wordt; wie niet wil toestemmen, dat door mid

Zijn er Geneesmidd. die alleen op de vochten werken? 89.

van koude inspuitingen in de scheede, de toevloed des bloeds naar die deelen verminderd wordt; wie loochent, dat koud water op het hoofd den te sterken aandrang van het bloed derwaards vermindert; den zoodanigen schrijve ik geheel geene goede ondervinding toe, en zoude hem door honderdvoudige waarnemingen kunnen wederleggen. Hij beproeve slechts, deze middelen ter onregter plaats aan te wenden, hij bediene zich van warme voetbaden en inspuitingen bij te sterke, en van koude bij te geringe, maandelijksche zuivering; hij wende op het hoofd van eenen beroerden, warme stovingen aan, en plaats deszelfs voeten in koud water; hij late daarentegen de voeten van eenen waterzuchtigen in warm water zetten; en hij zal zien wat er het gevolg van zijn is.

Ik zeide, dat men hier op de vochten en de vaten, hoofdzakelijk slechts naar algemeene natuurkundige wetten, door uitzetting en zamentrekking werkt. Het schijnt mij niet toe, dat de levenskrachten daar bij zeer in beweging komen. Het, den graad der bloedwarmte te bovengaande, aatigewende warme water zet, zoo ver de warmte strekt, in den natuurlijk gezonden toestand, en waar geen betetfel, welligt kramp, voorhanden is, naar evenredigheid van den trap der warmte, de vaten en hoofdzakelijk de daarin bevatte vochten zelfe, uit. De koude trekt ze te zamen. Men ziet niet, hoe de levenskracht, ten minsten niet door prikkelingen aangezet, daar toe let zoude moeten blij-

90 Zijn er Geneesmidd. die alleen op de vochten werken:

dragen. Men zegt, de warmte prikkelt, en d koude onttrekt prikkelingen. Dan, wat zoude dat voor eene zonderlinge werking eener prikkeling in de vaten van eenig deel zijn, die *eene durende verwijding* van dezelve te wege bragt, en hoe zoude de *onttrekking dezer prikkeling* door koude deze vaten *zamentrekken*? Juist omgekeerd zoude het immers gaan moeten, wanneer alles van de prikkeling afhing. Warmte en koude werken hier, tot op zekere trappen, enkel volgens natuurkundige wetten.

Wel is waar, dat deze middelen ook mede op de vaste deelen des ligchaams, en door middel der vaste delen, werken: dan, daar de levenskrachten daar bij weinig in berekening komen, en de vaste deelen hier in schier slechts natuurkundige eigenschappen en krachten openbaren, zoo hebben geen bedenken gedragen, dezelve onder de klas der hoofdzakelijk op de vochten werkende middelen te brengen.

Eeniger mate behooren ook onder deze rubriek de afleidende (revulsorische en derivatorische) bloedontlastingen. Dezelve geschieden blijkbaar naar d humoraal-theorie, bijkans naar waterloopkundig grondregels. Waar men bij eene plaatselijke bloedrijkheid van enkele deelen, b. v. bij een' sterke aandrang van het bloed naar het hoofd, de lever en naar de speenaderen, dewelke zich zoo dadelijk laat kennen, door bloedzuigers vaak zo voortreffelijke hulp verschaft: daar handelt men

Welke Artsenijen hebben eene gemengde werking? 91

zonder eenig opzicht op solidaar-theorie of op de krachten, *volstrekt* en *te regt* naar de humorale Pathologie.

Ik zal nog kortelijk het tweede punt dezer Afdeeling aanstippen.

2) *Welke Artsenijen hebben eene gemengde werking op vaste en vloeibare deelen?*

Slechts in weinige gevallen kan de Geneesheer met zijne middelen vaste of vloeibare deelen bera-ken en zeggen, dat hij slechts *geheel alleen* de eene treft. Hij moet bij gevolg slechts daarop let-ten, waarheen de hoofdwering gerigt is, en slechts onder deze veronderstelling heb ik ook, onder de voorgaande rubriek, van sommige Artzenijen kun-nen spreken. Immers ook toen ik bij voorb. be-weerde, dat de zouten regtstreeks op de vochten werken, zoo verstond het zich van zelve, en ik heb ook niet nagelaten het aan te merken, dat zij, langs den geheelen weg door het ligchaam, over-al ook de vaste deelen bereiken, en uit dien hoof-de niet zonder alle werking op dezelve zijn zullen, waar door deze dan wederom terugwerking op de vochten uitoefenen kunnen. In dit opzigt zoude men ze anders tot die genen kunnen rekenen, wel-ke van gemengde werking zijn. Men zoude ook het ijzer daar onder kunnen tellen; want toch terwijl het op de vezelen werkt, en aan de bewegingen meer vlugheid of kracht bijzet, zoo kan er daar door alle-

92 *Welke Artzenijen hebben eene gemengde werking?*

allezins iets ten besten van het bloed en der vochten geschieden. Dan, deze werkingen zijn duister en onzeker, terwijl die, welke onmiddellijk op de vochten geschiedt, duidelijk en bepaald is.

Wanneer andere mijnstoffelijke zelfstandigheden, welke veranderingen in de vloeibare deelen te wege brengen, gelijk het kwikzilver en het spiesglas, ook eene onmiddellijke werking op de vochten hebben, daar ten minsten het eerste ontegenzeggelijk in de omloopende vochten indringt, en door dezelve zijnen weg neemt: zoo is daaraan eene gemengde werking toe te schrijven, daar hare werking op de vaste deelen buiten twijfel is. Immers door de beweging, welke zij in zekere afscheidingsorganen veroorzaken, worden de vochten onloochenbaar veranderd.

Indien de versterkende, ik meene de plantaardige zamentrekkende en bittere middelen, iets in de vochten verbeteren, zoo kan men allezins aannemen, dat zij bijdragen, om aan de werkingen van het geheele gestel eene grootere volkomenheid te geven, en dat zij daar door zoo wel de voorbereiding der vochten verbeteren, als ook de volledige afzondering van al dat geen wat in dezelve schadelijks of bedorvens mag ontstaan of gekomen zijn, bevorderen, en in zoo verre door middel der levenskrachten op de vochten werken. Dan, het is ook in geenen deele te ontkennen, dat er van dezelve iets in de vochten overgaat, en deel heeft aan dat geen wat daar in verbeterd wordt. Van

ommige is deze overgang klaar genoeg. En alhoewel ik omtrent andere die bemerking niet gehoord heb, zoo kan zich toch een iegelijk dra daar van vertuigen, dat van de bittere extracten, zelfs van de osfengal, inzonderheid van het Quassiehout, teelen in de vochten overgaan, daar zij zelfs door den reuk in de pis merkbaar worden. Men kan steeds staat op maken, dat de verbetering der Sal door deze bittere middelen ten grootsten deele mede daar uit ontspruit, wijl zij de bereids bewerkte stoffe daar toe in rijkelijke hoeveelheid in het bloed leveren.

Het is het oogmerk der Prijsvraag geenszins, dat hier alle middelen zonder onderscheid zouden opgenoemd worden, welke alleen of mede op de vochten werken. Van velen is het anderszins wel waarschijnlijk. Ik ga diensvolgens tot de laatste vraag over :

3.) Welke middelen werken alleen door middel der vaste deelen op de vochten? — Hoe moet men zich die werking voorstellen?

Hier toe behooren ontlastmiddelen van onderscheiden aard, door welke veranderingen in de omloopende vochten worden te wege gebragt. Laat ik van de zweetdrijvende middelen hier bijzonderlijk melding maken.

Velen wel is waar, hebben in de jongste tijden beweerd, dat de zweetmiddelen hoofdzakelijk slechts

94 Welke midd. werken alleen door de vaste deelen?

slechts door eene prikkeling op het geheele geweten, en alleen daar door hunne heilzame kracht oefenen; en dat daarbij het zweeten is onverschilligs, ja zelfs vaak iets hinderlijks zij; het doorgaans op het zweeten geheel niet komt, dat daar door geene verandering of verbetering in de gesteldheid der vochten wordt te wege gebragt, en dat zoodanige voorstellingen onder dwalingen der humorale Pathologie behooren. Gebuitensporige stellingen zich niet kunnen staan houden, zoo hebben toch ook velen hunner, zelfs hangsters van deze nieuwe Leere, dezelve laten vallen. In der daad, al wie de natuur heeft waargenomen, al wie bij ziekten de gesteldheden van het zweeten, de daarop volgende veranderingen met oplettendheid beschouwd heeft, kan nimmer verontrust stellen, dat daar bij enkel in de vaste deelen eene verandering voorvalt, en dat ontlastingen van de natuur slechts toevallig en zonder beteekenis zijn worden. Alles stemt overeen, om de overoude Leere te bekrachtigen, dat in vele kranken de natuur eene inspanning doet, om zich van stoffen bevrijden; eene wijze van voorstelling, welke indien men ze al niet onweersprekelijk betoogen kan, nogtans niet slechts in zich zelve groote waarschijnlijkheid heeft, maar ook met de werking van den gezonden toestand volkomen overeenkomstig is. Geen Geneesheer zal staande houden, dat u niet in staat zoude zijn, door zweetmiddelen eene zuivere uitwaseming te wege te brengen, welke in hare

ste

steldheid en gevolgen, aan de zoodanigen, die wij critisch of beflissend noemen, en die dikwijls in waarheid critisch zijn, zoude gelijk te stellen zijn. Doch desniettemin zijn dezelve, wanneer zij ter rechter tijd gegeven worden, van oogenschijnlijk weldadige werking, en wel alleen wanneer zij wezenlijk zweet verwekken Volgens de analogie, moet men hier wel aannemen, dat er ook nu, door het zweet, iets in de vochten veranderd wordt. Dan, buiten twijfel geschiedt dit door de werking dier middelen op de vaste deelen, en hier door krijgen zij hunnen rang onder de middelen, welke door de vaste deelen en derzelver krachten, veranderingen in de vochten te wege brengen.

Het zoude niet voegzaam zijn, hier alle de middelen of artsenijen door te loopen, welke, het zij onmiddelijk, of door middel der vaste deelen, op de vochten werken. Al wat door de beweging des ligchaams of de ligchaamsoefening in de vochten veranderd wordt, is buiten twijfel alleen aan de vermeerderde of veranderde werking der vaste deelen op dezelve toe te schrijven. Indien het laurierkers-water de vochten, naar men zegt, verdunt, zoo is wel waarschijnlijk, volgens de bekende sterke werkingen van hetzelfde op de zenuwen, te veronderstellen, dat het enkel door middel der vaste deelen die verandering te wege brengt. Vele andere middelen zouden hier kunnen aangehaald worden:

Dan

96 *Hoe werken de midd. door de vaste deelen op de vochten*

.. Dan ik ga ter beantwoording van het laatste punt der Prijsvraag over:

.. *Hoe kan of moet men de verandering der vochten, welke zich na het gebruik der langden weg der vaste deelen werkende middelen openbaart, uit. derzelver vermogen op de werkzaamheden der vaste deelen en vaten afleiden?*

Niet tegenstaande ik betoogd heb, dat niet alle middelen, welke den Geneesheer ten dienste staan door middel der vaste deelen, en vele ten minste niet alleen door den weg der vaste deelen, op vochten werken: zoo blijft het toch, ten aanzien van velen, buiten allen twijfel gesteld, dat zij alleen de vochten veranderen door hunne werking op de vaste deelen, gelijk dit van onderscheide artsenijen, welke de ontlastingen en afscheidingen van zekere vochten bevorderen, en dezelve daveranderen, geheel klaar is. Indien in het algemeen bij volkomene gezondheid de vochten betgesteld zijn, dan bij gekrenkte gezondheid en zwakke krachten; indien wij zelfs waarnemen, *ceteris paribus* de vochten alsdan in grootere volkomenheid bereid worden, wanneer het ligchaam doorgedepaste beweging in gematigde werkzaamheid of derhouden wordt, dan bij bovenmatige rust; zo blijkt ten minsten daar uit, dat van de krachten

Hoe werken de midd. door de vaste deelen op de vochten? 97

der organen, en van derzelver rigting en stemming, de gesteldheid der vochten in groote mate afhangt. Indien er nu geneesmiddelen gevonden worden, welke de krachten van die organen, die op de vochten inzonderheid werken, kunnen vermeerderen of verminderen, en hare stemming en rigting veranderen, zoo mag men zeggen, dat zij de vochten door middel der vaste deelen veranderen.

Dan, hoe men zich eigenlijk de zoo zeer verschillende werking der Artsenijen op de vaste deelen in het algemeen, en naar de voorliggende Prijsvraag, met opzigt tot de bekende daar uit volgende veranderingen op de vloeibare deelen, hebbe voor te stellen, zulks zal wel steeds een geschilstuk blijven. Wanneer er door de werking der artsenijen op de vaste deelen iets in de vochten veranderd wordt, zoo moet zulks door eene werking op de zenuwen, of op de vaten, of op de afscheidende organen geschieden.

In onze tijden verklaart men alles door prikkeling; gelijk men over het geheel de *krachten* voor *alles* en de *stoffe* voor *niets* rekent. Het zoude mij niet verwonderen, indien men nog eens op andere denkbeelden omtrent werkingswijzen geraakte, dewelke zekerlijk mogelijk zijn. Ik stemme toe, en er is ook in het voorgaande bij gelegenheid reeds een en ander daar omtrent voorgekomen, dat men iets door prikkeling kan verklaren. Gewisfelijk echter niet alles; er zijn invloeden en veranderingen in

98 *Flas werken de midd door de vaste deelen op de vocht*

de vaste deelen mogelijk, welk geene prikkel zijn.

Boven heb ik reeds aangehaald, dat warmte koude werkingen op het levende ligchaam hebben, die onafhankelijk van prikkeling zijn. Wanneer men de vochten daar door verbetert, men door middel der geneesmiddelen aan de velen eene betere vastigheid en daar door be werkzaamheid verschaft, alsdan werkt men niet door prikkeling; wanneer men hare werkzaamheid matigen of eenigzins stremmen alsdan werkt men niet door prikkeling. De schone werkingen der bedarende middelen, der oeder slijmige dingen, der melk, in soo menige vallen, laten zich mede noch door prikkeling, noch door wegruiming der prikkeling verklaren, even als het geheel ongegrond is, dat het heu of andere verdovende zelfstandigheden, slechts leen door prikkeling bedaren. Het is reeds zich zelve eene overdrijving, voor elke bijzondere werking van het groot aantal der onderscheidene geneesmiddelen, voor elke werking der inwendige het ligchaam veranderende oorzaken niets anders te willen aannemen dan prikkeling of, gelijk men zegt, *aantoonlijkheid* (*Erregue* dus eene *duizen/vouaig gewijzigde prikkeling*). Deze wijze om de verschijnselen te verklaren, heeft mij nimmer opheldering verschaft. Zij voegt niet bij dat geen, wat wij anders aan het leve

lichaam waarnemen , in het welk niet volstrekt alles door de levenskrachten geschiedt , en dus nog minder door de prikkelbaarheid of aandoenlijkheid , welke slechts een van de blijken der levenskracht is. Integendeel moeten deze laatste elk oogenblik , door natuur- en scheikundige invloeden en krachten , ondersteund , geholpen , en onderhouden worden , zijnde zij van de gesteldheid der vochten schier even zoo afhankelijk , als deze van haar. Maar het innerlijke van den samenhang , en van de betrekkingen tot elkander , of der werkingen op elkander te willen verklaren , is dwaasheid , overmits de oogen eenes stervelings nimmer zoo verreiken kunnen ; ook straft deze dwaasheid steeds zich zelve : zij verleidt , om tot laffe drogredenen en tot ijdel spitsvindig geklap te vervallen , het welk wij tegenwoordig tot ons hoogste verdriet , in zoo vele nieuw-theoretische Duitsehe Schriften aantreffen.

Zoo min ik inmiddels mijne wijze van voorstelling hieromtrent aan anderen zoek op te dringen , even zoo min kan ik toestaan , dat men de zelve loochene. Indien men der waarheid wilde hulde bieden , zoo behoorde men te bekennen , dat men niet weet , hoe het geschiedt. Men behoorde niet onbezonnen te beweren , dat er geene andere werking van uitwendige dingen op het lichaam , en inzonderheid op de zenuwen plaats hebbe , dan de prikkeling of de naar even-

redigheid bespottelijk gewordene *aandoenlijkheid* (*Erregung*); veel liever behoorde men zijne *docta ignorantia* niet te ontveinzen, maar te zeggen:

Quantum est quod nescimus!



VERHANDELING

OVER DE

OORZAKEN, WAARDOOR ONS VADERLAND,
IN 'T BEGIN DER ZEVENTIENDE EEUW,
IN 'T VOORTBRENGEN VAN VOORTREF-
FELIJKE SCHRIJVERS, DICHTERS, GE-
LEERDEN EN SCHILDERS, BOVEN
ANDERE LANDEN, ZOO ZEER
HEEFT UITGEMUNT, ENZ



Ter beantwoording eener Prijsvraag,

VOORGESTELD

DOOR MET

UTRECHTSCH GENOOTSCHAP

V A N

KUNSTEN EN WETENSCHAPPEN.

DOOR

J. VAN MANEN ADR. Z.,
Hoofdschout der Stad en Jurisdictie van Rhenen.

*Aan wien in het jaar 1808, de dubbele
Eereprijs is toegewezen.*



TE UTRECHT,

BIJ JOHANNES ALTHEER,
Drukker van het Utrechtsch Genootschap.

MDCCCXVIII.



BEANTWOORDING

D E R

V R A A G:

Welke zijn de oorzaken, dat ons Vaderland, tegen en in het begin der zeventiende eeuw, in het voortbrengen van voortreffelijke Schrijvers, oorspronkelijke Dichters en ware Geleerden, zoo zeer boven andere landen, althans ten aanzien van deszelfs uitgestrektheid, gebloeid, en tevens zoo vele uitstekende Schilders, in den verderen afloop dier eeuw, opgeleverd hebbe; terwijl het aantal derzelven, in het vervolg, tot op onzen tijd, hoe langer hoe minder geworden is: en welke aanleiding tot aanwakking van kunst en wetenschap binnen ons vaderland zou door de opsporing dier oorzaken kunnen gegeven worden?

I N L E I D I N G.

Wanneer men, in de geschiedenis der volken van alle eeuwen, zijne aandacht vestigt op de
A uit-

uitvinding en den bloei der schoone kunsten en weten chappen; en de natien en tijden, waarbij en in, dezelve haar toppunt bereiken, of tot het diepste verval zonken: wanneer men bevindt, dat volken, die, te eenen tijde de modellen en meesterstukken voor alle kunstenaars en geleerden onder alle natien hebben opgeleverd, ten anderen tijde alle kunstmaak ten eenemale verloren hebben: dat de eene tijd rijk en de andere arm is, in het voortbrengen van schoone vernuften, schrandere geesten en groote kunstenaars; dan schijnt het ontstaan van dergelijke voortreffelijker wezens, boven hunne tijden landgenooten, eer eene zeldzaamheid of toevalligheid te wezen, dan dat men eenige regels of redenen zou kunnen opgeven, waar door onder het eene volk en ter eener tijd, meer dan in anderen, zulk een verschijnsel natuurlijk was. Dan schijnt de groote man veel eer, onvoorbercid, eens, als eene zeldzaamheid, volkomen toegerust, te voorschijn te treden — even als de gewapende PALLAS uit het hoofd van JUPITER! — —

Wanneer men nogtans de omstandigheden en betrekkingen der volken, tijden en kunstenaars in de geschiedenis nader inziet en overweegt — de trapswijze vorderingen der ontwikkeling van 's
men-

nschen geest en de oorzaken der afneeming
verftomping van denzelven; dan zal men in
zamenloop der groote gebeurtenissen der we-
l en de betrekking derzelven op afzonderlijke
den en natien, niet zelden den waren grond
nen vinden, waarom niet alle tijden en vol-
even vruchtbaar waren in het voortbrengen
groote geesten.

Bestaat dat gene, wat men leven noemt, in de
felijke, gevoelige of dierlijke Natuur, in eene
adige of herhaalde prikkeling of opwekking
en door het gene, dat voedsel moet geven
het bestaan en de voortdoring van elk ge-
ocht; niet minder wordt zulk een prikkel ver-
cht, om het edeler leven, dat in den mensch
delt, te ontwikkelen en tot bestendige werk-
mheid optewekken.

Hoe zeer het moge schijnen, dat 'er tot de
ogste vatbaarheid voor uitbreiding van des
nschen denk- of kunstvermogen eene geluk-
ge zamenstemming of betrekking van de tem-
ring en omloop der sappen, van het dier-
gestel, tot de krachten van den geest me-
werken; en deze welligt de aanleiding of oor-
ik inhouden, waarom niet alle schrandere den-
s en vlugge verstand en voor alle voorwerpen

van menschelijke kennis in oefening even geschikt zijn: zoo zal nogtans geen onleed- of zielkundige zich vertrouwen, de bijzondere vereischten en tempering of betrekking van ligchaam en geest voor een' schilder, dichter, toonkunstenaar, geleerde, wiskundige enz. van voren te berekenen of te bepalen. Hoe zeer ook een Lavater de sporen derzelven in de gelaats-trekken, en Dr. Gall in den schedel, meenden te vinden.

Niet zelden vindt men uitmuntende schrijvers, dichters en geleerden, die met de pen, door de bekoorlijkste schilderingen, den geest in verrukkende bewondering kunnen vervoeren, en het hart aandoenlijk treffen; terwijl zij nogtans met dezelfde hand, waarmede zij de gedachten van hunnen geest zoo gelukkig wisten uitte drukken, buiten staat zijn, door bijtel, tekenpen of verwen, eenige omtrekken te maken van eenige der beelden, die hun zoo klaar en bekoorlijk voor den geest staan; — terwijl ook daar en tegen menig beeldhouwer en schilder even zeer zou verlegen zijn, indien hij slechts, in een dragelijken stijl, eene voldoende beschrijving van zijne eigen meesterstukken zou geven; hoe zeer nogtans menige anderen tevens even groote bouwkun-

di-

igen, beeldhouwers en schilders — of schil-
 ders, dichters en toonkunstenaren waren.

Hoe onderscheiden ook de uitwerkselen van
 het kunst- en denkvermogen der uitmuntendste
 mannen waren, allen hadden zij, bij hunnen geluk-
 kigen aanleg, eene van buiten aankomende opwek-
 king of aansporing, door algemeene of bijzon-
 dere omstandigheden noodig, ter hunner ontwik-
 keling, volständigkeit en volmaking.

Hoe wel men meermalen, in weerwil van al-
 len tegenstand, in plaats van aanmoediging,
 geboren dichters en schilders vond, gelijk
 onder anderen Ovidius, Riedinger, en
 anderen; zoo moeten nogtans, om, onder eene
 mate een aantal verdienstelijke mannen in ge-
 leerdheid, kunsten en wetenschappen te voor-
 schijn te zien komen, bijzondere opwekkende en
 aansporende omstandigheden zamenloopen. Want
 hoe verre het spreekwoord waar moge zijn, dat
 de kunstenaar geboren en niet gemaakt wordt,
 en de natuurlijke aanleg en kunstmaak wel op-
 gewekt, geoefend en ontwikkeld, maar niet, daar
 ze te eenemaal ontbreekt, door eenig uitwendig
 middel kan aangebragt worden, zoo als de Dich-
 ter, Simon van der Waal, zingt: (*)

„ Sinaak

(*) Proeven van Poëtische Mengelstoffen van 't Ge-

noot-

- „ Smaak is een wondre gift, en waar die
gantsch ontbreekt,
„ Wordt hij door tijd, noch vlijt, noch kun-
digheen gekweekt.” —

zoo is het nogtans zeker, dat zonder aanpri-
keling van eer of beloning, vele vermogens van
een verhevener aanleg, of als in eene sombere
duisterheid, gelijk de ongezochte ruwe diamant,
ongeslepen blijven rusten, of bij 't gemis der
noodige opwekking en voorbereidende oefening,
als onrijpe smaaklooze vruchten, der aandagt niet
waardig zullen worden.

Naar mate er dus eer of voordeel mede te be-
halen is, en volks- en tijdsomstandigheden daer
toe meer of minder gunstig en opwekkende zijn,
worden er meer of minder voortreffelijke schrij-
vers, oorspronkelijke dichters en ware geleer-
den geboren, of opgekweekt. Is er b. v. eer
en voordeel te behalen voor groote schilders en
beeldhouwers, de ouders of andere deskundigen,
zullen al vroeg acht geven op de eerste schen-
kingen van genie, smaak en vernuft der kinderen,
en dezelve in de gelegenheid stellen, om die ver-

mo

nootschap: Kunst-Liefde spaart geen vlijt; in de ver-
eischen van den Dichter, II. Deel.

gens te beproeven en te onwikkelen. Is daar
 egen de geest der natie gestemd, om de beel-
 le kunsten, om de schoone wetenschappen,
 verklaren voor ijdelheid, en de wijsgeerige
 rie derzelve voor pedanterij, voor weten-
 , die geen nut aanbrengt, voor wijsheid, die
 s en schadelijk is, voor 't eenvoudige geloof
 : oude regtzinnigheid — dan worden Ouders
 ugd door vernederende spreekwoorden —
 veroordeelende uitspraken, over 't algemeen
 chrikt van alles, wat de edeler vermogens,
 n het gros der nationale vooroordeelen,
 kunnen verheffen en verlichten. Dan moet
 ngeling, die een Apelles of Phidias
 geworden zijn, in werktuigelijke hand-
 en zijn geest verstoppen; of, geen voedsel
 vindende voor zijne rijker vermogens,
 weêrzin in zijn bekrompen werkring, uit-
 n, en zijn leven veeltijds in armoede ver-

t is met de kunsten en wetenschappen even
 gelegen als met de overige verdiensten, waar
 BBT *vom verdienste* in zijn IV. H. *vom er-*
des verdienstes, zegt:

Verdienstliche Thaten werden eigentlich zum
 zzen der *bürgerlichen Gesellschaft* verrich-

„ tet, und aufzern auf sie ihren vortheilhaften
 „ Einflusz: aber die *einrichtung der Bürgerli-*
 „ *chen Gesellschaften* ist auch den verdienstlichen
 „ Thaten zu ihrem hervorsprossen *höchstnötig*,
 „ und macht sie von sich *abhängig*. Man be-
 „ obachtet bald, das es in dem einen Staate den
 „ Gliedern leichter fallen müsse, als in dem an-
 „ dern, gewisse Handlungen vorzunehmen: und
 „ eben so, daß es unter der einen Verfassung
 „ leichter werde, dem Geiste, der Seele, und
 „ dem Herzen, gewisse Eigenschaften zu erwer-
 „ ben, als es unter der andern wird.” —

Het geen de inrigting der burgermaatschappij
 zelve daar aan toebrengt, kunnen ook onder-
 scheiden tijden en omstandigheden veroorzaken.
 Een wetenschap- en kunstlievend Monarch, een
 vermogend hoveling, een aanzienlijk kunstken-
 ner of wijsgeer, kunnen menigmaal de kunsten
 en geleerdheid van hun land of tijd tot eene
 hoogte verheffen, dat de wereld, eeuwen lang,
 dezelve tot modellen van volkomenheid moet
 raadplegen. De Eeuwen van Philippus en
 Alexander, onder de *Grieken*, van Augustus
 en Mecenas, onder de *Romeinen*, van de
 Medicis, in *Italië*, van Lodewijk den XIV.,
 onder de *Franschen*, kunnen dit getuigen. —

Dit

Dit vooraf hebbende aangemerkt, zullen wij moeten zien, naar aanleiding van de voorgestelde vraag, in hoe verre het groot aantal oorspronkelijke schrijvers, dichters en schilders, in 't begin der zeventiende eeuw, in ons Vaderland, in eene natuurlijke of eigenaardige betrekking stonden tot de gesteldheid der tijden en omstandigheden der Maatschappij ; of welke anders de oorzaken van dien meerderen bloei en de volgende vermindering mogen geweest zijn?

Daar de voorgestelde vraag zich gevoeglijk in vier verdeelingen laat splitsen, zullen wij:

- I. Onderzoeken, hoedanig de toestand van ons Vaderland ware, ook met betrekking tot de kunsten en wetenschappen tegen en in 't begin der zeventiende Eeuw?
- II. Hoe deze toestand, boven anderen, invloed had, of moest hebben, op het voortbrengen van voortreffelijke schrijvers, oorspronkelijke dichters, ware geleerden en uitmuntende schilders?

III. Welke de reden zij, dat het aantal der
oorspronkelijke vernuften in 't vervolg
tot op onzen tijd, hoe langer hoe mi
der is geworden?

IV. En we'ke aanleiding tot aanwakkeri
van kunst en wetenschap, binnen c
vaderland, door of uit de nasporing d
oorzaken zou kunnen geboren worden



ERSTE HOOFDSTUK.

*Toestand van ons Vaderland, ook met
betrekking tot de kunsten en we-
tenschappen , tegen en in 't be-
gin der zeventiende eeuw.*

e toestand der beschaving en verlichting der rlanden, inzonderheid van *Brabant, Vlaan-*, *Holland, Zeeland* en *Utrecht*, had, met begin der zeventiende eeuw, eene vordegemaakt, die meer naar een' voortsprong, eregelden en zachten voortgang geleeke. De e dertig jaren waren voor dezelve van meer ts geweest, dan anders de oefening, werkeid en ondervinding van meer dan eene . Vóór dien tijd, stond het met hen, in kunde, geleerdheid, kunsten en wetepen even eens geschapen, als met de ovevolken van *Europa*. — *Italië, Frankrijk* *panje* hadden toen alleen nog eenige vruchten, uit de korten weder opgedolven mo- van kunst en smaak der oudheid, waar le uitvinding der drukkunst van *Laurens Haarlem*, niet weinig had medegewerkt. toestand, dien de inval der Barbaren in het
Ro-

Romeinsche gebied en deszelfs wingewesten gemaakt had, en die door de Leenregering en derzelver gevolgen gerekt was, duurde bij de meeste Volken, in de vijftiende en zestiende eeuwen, nog voort; alle de sporen van kennis en beschaving der vroegere Grieken en Romeinen waren verdwenen; en zoo wel de Geestelijken als de Vorsten konden veeltijds noch lezen noch schrijven. Alles wat nog hier of daar in de letteren of wetenschappen gedaan of geschreven werd, was in de Latijnsche taal, en bepaalde zich alleen tot de Geestelijken en Monniken, in de kloosters, en van dezen was het ook alleen, dat de jeugd onderwijs in de letteren, den godsdienst en de beschaving moest erlangen. Onder dit bestuur der letterkunde, werd het onderwijs aangevangen, daar het had behooren te eindigen, met de godgeleerdheid en boyennatuurkunde. Deze schoofsche geleerdheid en spitsvondige uipfluitingen, geschikt om de hoofden op den doodweg te leiden en de gemoederen te verhitten, was nogtans toevallig de aanleidende oorzaak, om haren invloed spoedig onder 't algemeen te verspreiden, en eene veerkracht op te wekken voor het onderzoek der wetenschappen en kunsten, om zelve te leeren zien en beoordeelen.

De

kerk- en geloofshervorming door Luther, Duitschland, en Calvin, in Frankrijk, gekent, in de Nederlanden gretig in de gemeen-
 gesloopen en verbreed, had inzonderheid
 geheele nicuwe wending gegeven, eene
 tot kennis en onderzoek meer algemeen
 geboren worden. Tot deze opwekking
 wel, als de vordering der kerkhervorming,
 mede niet weinig toe het bestaan der ge-
 appen van schilders en dichters, onder
 naam van Rhetorijkers algemeen genoeg be-
 ; eene soort van Tooneeldichters, Spelers
 ertooners, oorspronkelijk waarschijnlijk uit
 estelijke, of kloosterlijke scholen, en welke
 ds, toen nog niemand, dan de kerkliken, le-
 on, dienden, om, door geschilderde too-
 en rijmen in de Landtaal, die men daar
 pzeide, de bijbelsche geschiedenis en le-
 en der heiligen en martelaren meer zin-
 in het geheugen te prenten. De vertoo-
 n geschiedden daarom voorheen meest al in
 erken of op de kerkhoven — gelijk men
 nog hedendaags, in *Brabant* en elders,
 ommige heilige dagen, in de Roomsche
 en, overblijffelen van zodanige tooneelen
 ertooningen — zonder Spelers nogtans —
 . Daar vervolgens deze Rhetorijkers zich
 ook

ook staken in het werk der kerkhervorming, dat is, dat zij de zedeloosheid der kerkelijken, op hunne wijze, ten toon stelden, zonder zich aan derzelver haat of vervolging te bekreunen, trokken zij des te meer de aandacht van 't algemeen tot zich. Zulk eene vrijmoedigheid, en hoe zeer menigmaal — naar den aard der tijden, in het lompe, vuile of onbetamelijke vallende — en het gedrag van sommigen dier vertooners tot ongebondenheid aanleiding gevende, scherpte nogtans het vernuft en ontsloeg den geest van de enge boeijen, waarin de Monniks-moraal en geleerdheid denzelven geprangd had. Eene edeler vrijmoedigheid daar door verwekt — een beter gevoel voor het schoone en goede allengs daardoor verkregen, deed vervolgens onze taal, dicht- en schilderkunst, door kiescher keuze van leden, op deze eenvoudige beginfelen, tot hooger luister stijgen.

Het gedrag van Flips II., na de overdracht der Nederlanden door Karel V., door den moed zijner eigen dienaren, Willem I., en een aantal Edelen, met behulp der Natie tegen gegaan en gestuit, bewerkte allengs volkomen, het geen de dweep- en heerschezucht van *Spanje* en *Rome* hadden gepoogd, voor te komen of te stuiten. De Nederlandsche gewes-

ten hadden zich reeds t . t krachtdadigen tegenstand der dwinglandij , bij de Pacificatie van *Gend*, en eenige derzelven naderhand , bij de nadere Unie van *Utrecht* verbonden , en de beginselen van een eigen Gouvernement gelegd. De voortgang en voorspoed hunner wapenen had hen vervolgens in den Jare 1581 , tot het moedig besluit doen komen , om hunnen vorigen Heer , als Tijran , plegtig aftezweeren. Schoon er sints nog ruim 60 Jaren verliepen , eer *Spanje* de Zeven vereenigde Gewesten volkomen vrij en onafhankelijk verklaarde , en het vuur des oorlogs nog rondom , nu ten voor- , dan ten nadeele van hen woedde , zoo genoten nogtans inzonderheid de binnenlandsche Gewesten , *Holland* , *Zeeland* en *Utrecht* , aan de Landzijde gedekt , door de anderen , doorgaans inwendig rust van vreemd krijgsvolk , en zagen den koophandel , de nering en welvaart allengs toenemen en stijgen.

Reeds in den Jare 1575 , was aan de stad *Leijden* , voor haar' getrouwen dienst aan 't Vaderland , in 't moedig afweren van den gemeenen vijand , eene Hooge School geschonken. De korte tijd , van ééne maand , die er slechts verliep , tusschen het besluit dezer oprigting en de inwijng van dit heiligdom der wijsheid , in het midden van het gekletter der wapenen , was
reeds

reeds een gunstig voorteeken van den ijver der Natie, om zoo wel den geest als het ligchaam van alle boeijen te ontslaan, waar onder despotismus en hierarchij haar had doen bukken.

Hoe wankel ook het lot der wapenen — en der vrijheid en onafhankelijkheid, in dezen tijd, nog stond, de hoop en moed schenen dezelve reeds buiten twijfel te stellen; en het verhinderde dus niet, dat zelfs van buiten 's Lands en van vreedzamer oorden, leeraars en leerlingen naar deze Nederlandsche Hooge School, waar reeds de vrijheid van geweten gevestigd was, toevloeiden.

De verdere groote stappen tot aan de eindelijkte afzwering van Flips, door de Staten, onder 't beleid van Willem I. en zijne vrienden reeds gedaan, de provisonale Regering door denzelven reeds aangesteld en voorbereid, deed daar en boven een aantal ingezetenen der naburige Gewesten, inzonderheid *Brabant* en *Vlaanderen*, voor de vervolgende geloofsinkuisitie, herwaarts met hunne schatten en rijkdommen, kunsten en industrie, de wijk nemen, de vermogens en inkomsten der landen aanmerklijk vermeederen, kunsten, fabrieken, handwerken bloeijen en verbeteren.

De

De voorgenomene opdracht der hooge Overheid of Graaflijkheid, over *Holland, Zeeland en Utrecht*, aan Prins Willem den I.; de aanneeming van Anjou tot Heer der *Nederlanden*; de onverwachte dood van beiden; de aankomst en bedrijven van Leicester, wegens de Koninginne van *Engeland*; de verschillen en verwaringen door en over dezen ontstaan — zoo vele elkander opvolgende gewigtige, en voor allen meer dan gewoon belangrijke gebeurtenissen, konden niet anders dan eene zich zelve vrij strijdende Natie in eene onophoudelijke spanning houden en alle krachten van den geest, zoo wel als des lighaams zich doen ontwikkelen.



TWEEDE HOOFDSTUK.

Hoe de toestand van Nederland, tegen de zeventiende Eeuw, boven eene andere, invloed had en moest hebben, op het voortbrengen van voortreffelijke Schrijvers, oorspronkelijke Dichters, ware Geleerden en uitmuntende Schilders.

Tegen het begin der zeventiende Eeuw, bevond zich ons Vaderland in een toestand, die allezins geschikt en voorbereid was, om alle geesten tot de helderste wakkerheid op te roepen; die dus meer dan andere tijden en omstandigheden moest strekken tot het aankweken van voortreffelijke Schrijvers, oorspronkelijke Dichters, ware Geleerden en uitmuntende Schilders.

Nog kortst te voren had een nacht van onkunde en bijgeloof het verstand des volks, zoo wel hier als elders beneveld. Hoe zeer de schemeringen van het licht der Kerkhervorming waren doorgebroken, had de vrees voor de Hierarchij en 't geweld allen vertrouwelyken omgang, alle vrij onderzoek der wetenschappen, verhinderd, en de beoefening derzelven was door strenge wet-

ten ten naauwste beperkt en verboden. De bron-
nen van welvaart waren gestremd, door het wan-
trouwen op de veiligheid der eigendommen. De
invoering der nieuwe Bisdommen, en de aan-
komst van den wreden Alva, aan 't hoofd van
een leger zijns gelijken, had een aantal ingeze-
tenen, met de welvaart des lands, naar elders
de wijk doen nemen, tot levensbehoud. Nu
daar en tegen waren dezelve terug gekeerd, en
duizenden van elders, die veiligheid en vrijheid
zochten, kwamen nu den vrijgestreden grond me-
de bevolken. Alles had nu hier eene gansch an-
dere gedaante, dan elders. Hier kon men het
van angst en vreeze beknelde hart, vrije lucht ge-
ven; hier kon men vrij adem halen; vrij den-
ken, vrij spreken, vrij handelen, zonder aan
den Geloofs-onderzoek, aan spionnen, aan stren-
ge wetten, bloot te staan. Hier kon men nu,
naar zijne verkiezing, zich of in alle kennis zelve
besenen, of met anderen gezamenlijk over kennis
en wetenschappen handelen. De Natie was dus,
in vergelijking van korten tijd te voren, en met
naburige gewesten, als nieuw herboren, en tot
een hooger kring van menschelijke volkomenheid
in eens opgevoerd — alles had een ander aan-
zien; alles beschouwde men als uit andere oogen.
Door vereende krachten kon men nu nitrigten 't

geen te voren onmogelijk was. Vrijheid en welvaart toch maken het ware klimaat uit, waar in de wetenschappen en kunsten moeten opgroeijen, vooral wanneer het licht der vrijheid eerst na een langen nacht van onkunde korts te voorschijn is getreden.

De gelukkiger staat van vrijheid was niet aangebragt door één' welgeslaagden krijgskans, of hulp van magtige bondgenooten. De Natie had, na lange worstelingen, door haghelijke ondernemingen, tegen haar eigen Opperheer, door eigen beleid, na alle andere redelijke middelen van verzoening vergeefs beproefd te hebben, hare eigen boeijen moeten slaken. Het beleid der ondernemingen had dus niet steeds slechts van éénen afgehangen — 't geheele volk had daarin veeltijds moeten gekend worden — had zelf daar in de handen moeten te werk slaan. Ieder had dus zijne eigen krachten, door de oefening, leeren gevoelen; ieder had te gelijker tijd moeten leeren denken en handelen. Hoe zeer men in het eerst wel alleen gezamenlijk tegen éénen vijand had te strijden en alleen tijrannij en hierarchij met het zwaard en de pen te keer ging: de verschillen nogtans, of men een tijrannischen Heer zou afzweren of met hem op goede voorwaarden verzoenen — of men *algemeene* vrijheid van gods-

dienst, dan alleen den *nieuwen* zoude invoeren de oude verbannen : of men, na de afging van den eenen , weer een algemeen Heer aannemen, dan eene afzonderlijke grafelijke reging , voor *Holland, Zeeland en Utrecht*, zien? Alle deze verschillende gevoelens en begrippen, waar in het volk deel nam, partij namen zich in verdeelde — waren onderwerpen, in het onmiddellijk belang der natie elke oefenen en het verstand opscherpen in de wetenschappen, waar aan men over 't geheel , anders ligt nimmer zou denken hebben. De verdere Staats- en Kerkgebeurtenissen, die er, na den dood van Willem den I. volgden, zoo over de inroeping van *Frankrijk* in *Geland*; — 't gezag van Leicester, de Staten, het ambt van Maurits — en de nieuwe Kerkgeschillen en het houden der Nationale , of Provinciale Synode — (alle vóór en met het begin der zeventiende eeuw plaats hadden) leverden niet alleen stof voor op, om, door een aantal kleine twisten, de natie vóór en tegen intelichten, maar gaven ook tevens, aan meergeoefende verstandigheid, om in uitgebreider of meer doorzigtelijke werken , vele belangrijke zaken grond-

diger en regelmatig te onderzoeken en anderen voor te lichten of nuttig te zijn.

Van hier derhalve zoo vele verdienstelijke werken, die uit gezegde godsdienst- en staatsgeschillen hunnen oorsprong namen — en van hier ook, dat veelal de best geschrevene, zoo over godgeleerde, als regtsgeleerde of staatskundige onderwerpen, kerkelijke of vaderlandische geschiedenissen van dezen tijd, de kenmerken van deze twisten, vóór of tegen, in zich bevatten. Veel wrochten derhalve gezegde gebeurtenissen mede, om het aantal schrijvers in het begin der zeventiende eeuw en vervolgens te vermenvuldigen: — en de indruk van de uitwerkselen dier verschillen, die zij zelve van zoo nabij hadden gezien, of waarin zij deel gehad hadden, kon des te krachtiger invloed op hunne schrijfwijze en middelen van overreding of overtuiging hebben, boven de meer kalme beschouwing der onderwerpen, bij bloote bespiegeling of afgetrokkener redenering.

Daar de gansche wereld bijna, des tijds, nog ontbloomt was van alle werken van ware geleerdheid; door de verduistering van het licht der Oudheid, eerst door den inval der Barbaren in 't Romeinsche gebied, en naderhand door de

tunde der Monniken, in de middeleeuwen, — nog meestal de bewaarders waren van de overffelen der fchatten van het vroeger vernuft; ook deze zelfs de Latijnsche taal, die nog de ige was geweest, waarin zaken van belang gegeven waren, hadden verbasterd en bedor; — daar ook de drukkunst nog niet zoo meen en tot die hoogte geftegen was, dat in hare eerste eeuw, zoo veel konde afleven, als misfchien in dezen tijd in één jaar — was de *behoefte* naar alle foorten van boeken mer zoo groot, als in dien tijd, bij elke e, die fmaak begon te krijgen in de beoefening der letteren.

De verwantfchap en onderlinge betrekking der enfchappen maakte, bij de beoefening der e, de andere noodzaakkijk. Daar alle de wechappen verwaarloosd waren, zoo deelden de talen, waar in men dezelve had moeten dragen, in het zelfde lot. De levende landbeftond naauwelijks anders dan in 't geheuen en 't gebruik; zonder dat men derzelver ken, door letters en woorden, nog behoorlijk uit te drukken, veel min naar vaste regels dezelve op 't verftand en hart, in gefteft, te werken. Daar midden in de diepfte ernis, door de ontdekking der werken van

Grieken en Romeinen , korts een nieuw licht was opgegaan , zag men met siddering den vreesfelijken afstand die er was , tusfchen de kennis en 't vermogen der menfchen , zoo als ze geweest waren en thans zich betoonden. De kennis der fchrijvers van *Griekenland* en *Rome* , was dus , fints die ontdekking , de voornaamfte studie der genen die zich boven het gros der gevoellooze onkundigen verheffen konden , — en waren de eerste vruchten der drukpers. De taal der geleerdheid zelve , naar de modellen , van Cicero en Virgilius , te verbeteren of te herftellen , kon niet gefchieden , zonder dat de fchoonheid der gedachten , de regel- en kunftmatigheid in het werktuiglijke der welfprekendheid en dichtkunde — de fchoonheid en eigenaardigheid van ftijl en taal , naar de onderscheidene voorwerpen en bedoelingen , op 't verftand en hart moesten werken. De noodzaaklijkheid , om ook inzonderheid de levende landtaal naar zulke modellen op te bouwen , om door dezelve op 't verftand en hart der natie in 't gemeen te kunnen vrucht doen , werd des te meer ingezien , naar mate de kerk en ftatsverfchillen de zaak van elken leek en burger was geworden.

Naar mate dus , met de geloofshervorming , de leer der heiligheid van het blind geloof

onkunde, in verachting, en de geest van
 stantismus, het zelfonderzoek, de vrij-
 beoordeeling en de eer der kennis en
 chap, in aanzien geraakten; moest er ook
 nzien, roem en voordeel te behalen zijn,
 beoefening en behandeling van alle we-
 open en kunsten, waar in de natie niet al-
 de Grieken en Romeinen, maar ook bij de
 1, Franschen en Spanjaarden, ten achte-
 s. Gelijk reeds het ergerlijk gedrag der
 ijken en de inkruipselen van het Hof van
 op de Regten der wereldlijke Vorsten, de
 e naar eene algemeene kerkhervorming had
 g gemaakt, en het onderzoek van derzel-
 : zelve daar uit gevolgd, aanleiding had
 tot eene betere bijbelverklaring, door
 fening van deszelfs oorspronkelijke talen,
 heden en gebruiken, de gevoelens der
 deren, en den echten geest des Chris-
 s: zoo had men ook reeds, sinds het we-
 en van het Wetboek van Justiniaan,
 daartellen en verbeteren der geestelijke
 eldlijke regtbanken, de studie van het
 che regt, tot een wezenlijk deel der
 mis gemaakt.

verbazende afstand tuschen de schatten
 sheid, kennis, smaak en welsprekendheid

der oude redenaren, wijsgeeren, dichters en geschiedschrijvers; en de geleerdheid der middeleeuwen vereischte een langen tijd, om zelfs de taal, waar in dezelve geschreven waren, in hare kracht te kennen, om de wezenlijke schoonheden te erkennen en te gevoelen. En behalve de Italiaansche was er nog geene Europische taal, rijk genoeg, om derzelver schoonheden naar eisch over te zetten. Alle deze bronnen van kennis, waar op de tegenwoordige beschaving en verlichting, de kunsten en wetenschappen van Europa thans berusten, waren voor de zeventiende eeuw, bij de kennis der doode talen, alleen onder 't bereik der eigenlijke geleerden; slechts langzaam konden de vruchten der oeffening van deze allengs vermeerderde klasfe, tot de gemoederen der ongeleerden overgaan; en zonder de beschaving der levende landtaal zou het nog eeuwen langer hebben moeten duren, eer het gros der natiën eenige aanmerkelijke vrucht dier ontdekkingen had genoten.

De toevallige omstandigheden van den tijd en der gebeurtenissen in Nederland, die ieder, door eigenbelang, belang deed neemen in de goddienst- en staatsgeschillen, wekten dus, en den geleerden en ongeleerden op, om voedsel te leveren en te begeeren voor 't verstand en hart, dat

zijne ledigheid en behoefte gevoelde. Zoo vele wonderen van dapperheid, als de tegenstand der onderdrukking en zucht tot vrijheid reeds op de overmagt van 't geweld had gewrocht; niet minder vrucht verwachtte men ook van de beoefening der kennis en wetenschappen, op het bijgeloof en de magtspreuken der hierarchij en het despotismus.

De geest, van de vrees voor de boeijen van het geloofs-onderzoek ontheven, door de aandrif van vrijheid, ook inzonderheid in de beoefening der letteren, geleerdheid en kunsten, bezielde; eene Hooge School, op dat beginfel en in dien geest opgerigt, voorzien van de bekwaamste mannen hunnes tijds, ieder in hun vak, moest wel rasch een aantal voortreffelijke leerlingen, als schrijvers, oorspronkelijke dichters en ware geleerden doen te voorschijn komen.

Zonder de wedergevonden modellen der Oudheid, in alle vakken van studie, geleerdheid en kennis, ware 't onmogelijk geweest, bij eene natie, zoo gering in aantal en omtrek, in een kort tijdsbestek, zoo vele bekwame schrijvers, geleerden, dichters en andere kunstenaars, te zien te voorschijn komen. Zonder ander voorbeeld, dan de natuur zelve, kent de geheele Oudheid slechts eenen Homeer! Door den op-
ge-

gedolven ſchat der Oudheid daar en tegen, wonen de nieuwe volkeren van Europa verſcheide eeuwen onderzoeks en oefenings, zoo met betrekking tot de wetenschappen zelve, als in den form en den ſmaak der voordragt, waar in ze vervat waren.

Eene nieuwe loopbaan der kunſten en wetenschappen was er hier door, tegen den aanvang der zeventiende eeuw, voor den menſchelijken geest geopend; niet één, maar een aantal kransen waren aan het einde derzelve opgehangen, voor elk die zich slechts genoegzaam voorbereid vond, om zich in het ſtrijdperk te begeven. Het gordijn voor dit Tooneel werd niet zoo plotseling, in het midden der duisternis, opgehaald, dat het gezig door het ſchitterend licht en de prachtige voorwerpen, overſtelpt en verblind werd; de modellen waren reeds van tijd tot tijd ten toon geſteld, de ongelijkheden van de loopbaan geëffend, en de krachten der ſtrijders en loopers geſterkt en voorbereid. Moed en aanmoediging — vrijheid en wegruiming der ſtruikelblokken, hadden alleen nog ontbroken. Ook deze hadden tijden en omſtandigheden aan ons vaderland doen te beurt vallen.

De nieuwe ſchrijvers, dichters en geleerden, der geopende Nederlaſche letterbaan,
be-

behoefden dus niet naar elkander te wachten, om de een den anderen eene bekwaamheid aftezien, om zich daar naar te vormen; of dezelve te vermijden, om oorspronkelijk te zijn. Zij behoefden even min naar stof te zoeken, die nog niet bearbeid was, als zich te wringen naar eene andere, dan waartoe zij zich opgewekt en meest voorbereid gevoelden. Godgeleerdheid, regtsgeleerdheid, wijsbegeerte, en alle derzelve onderdeelingen; dichtkunst, welsprekenheid, geschiedenis, natuurkunde, natuurlijke historie, geneeskunde, kruidkunde, scheikunde — Staatskennis, aardrijkskunde — in alle kunsten en wetenschappen zonder uitzondering, ontbrak het nog aan werken, die regstreeksche betrekking tot de behoeften des tijds en des vaderlands konden hebben. — Voor de wijze van behandeling konde men voor allen genoegzame voorbeelden vinden in de meesterstukken der Oudheid, zonder nogtans, door de getrouwe navolging van stijl en behandeling, op te houden, oorspronkelijk te zijn. In de getrouwe uitgave zelve der oorspronkelijke werken der Oudheid, in de toelichting van derzelve inhoud, schoonheden enz. of de overzetting in de levende landtaal, kon men eer en voordeel behalen en wezenlijk nut doen: men kon daar door zijne eigen taal-

en

en dichtkunde bevorderen , beschaven , verbeteren en verrijken. Daar alle deze kundigheden uit de bronnen zelve moesten geschept , en dus niet anders dan door vlijt en oefening konden verkregen worden ; — was het ook even moeilijk , zich te wagen in het vak der wetenschappen of geleerdheid , zonder alvorens andere medearbeidende deskundigen geraadpleegd te hebben ; — het welk des te eerder konde geschieden , daar geen verkeerde naijver een ander den roem behoefte te betwisten ; daar er voor allen steeds nog iets genoeg overig bleef , om lauweren en de eer der nieuwhed te behalen. — De meeste werken van eenig aanbelang , voor derzelver uitgeve dus meestal den toets en beoordeeling van deskundigen hebbende doorgegaan (gelijk men in de brieven van P. C. Hooft onder anderen , daarvan zeer veele blijken vindt) konden des te ligter naar de eer van voortreffelijkheid dingen , dan dat ze alleen van eene zijde bezien — of bij de verschijning door den tijd begluurd werden.

Dezelide aanmoedigingen der gunstige tijdsomstandigheden , die het aantal voortreffelijke schrijvers en ware geleerden zoo buitengewoon in ons vaderland , in 't begin der zeventiende eeuw , deed vermenigvuldigen , werkte ook niet minder mede tot het aankweken van zoo vele oorspronkelijk

de dichters. Is het waar, dat de eerste geslachten, of geschiedenissen, in de kindsheid der volkeren, en voor dat zij nog letters hadden, geschreven konden, in liederen, lofzangen, of dichtten, slechts door 't geheugen tot de nagedachtenissen overgebracht, bestonden — gelijk de Iliade en Odijsé van Homerus, de gezangen van Ossian en Fingal — geen wonder dat ook de eerste of oudste opstellen onzer vaderlandsche taal in dichtmaat vervat, en de eerste smaak in letteroefeningen der Nederlanders zich in 't gebruik van rijmwerken heeft doen kennen; zo als niet alleen de Rijmkronijk van Melis Stoke, en van Jacob van Maerland, van begin der veertiende Eeuw, maar ook de werken der oude Rhetorikkamers, van de dertiende eeuw af, ten overtuigendste bewijzen: en geen wonder dat ook, bij de opdelving van de meestersstukken der Oudheid, in de beoefening der taal, de verbetering onzer eigene taal en dichtkunde, de eerste bedoeling der liefhebbers van ons vaderland en der wetenschappen werd.

Reeds sedert drie eeuwen waren deze kamers broederschappen, waar in zich dicht- en schilderkunst vereenigden, en die men aanvankelijk als scholen der zeden en beschaving aanmerkte, bij groot en klein, in groot aanzien geacht, weest,

weest, en door de regering met grote voorregten beschonken. De aanzienlijksten en geleerden waren er medeleden van; — veel hadden zij door hunne vertooningen en spelen mede gewerkt tot de geloofshervorming, door de afschildering en ten toon stelling van het gedrag en de leer der priesters en monniken — en 't verkoopen der aflaten. — Dan de groote vrijheden door velen hier in gebruikt, kostte, ten tijde van Alva, aan vele leden het leven, waar door in de laatste helft der zeventiende Eeuw verscheide kamers te niet liepen.

De zucht voor de dichtkunst was nogtans, hoe zeer zonder regel en smaak tot hiertoe behandeld, te algemeen, dan dat zij niet, na den voorspoed der wapenen tegen de dwinglandij, en het oprigten van het koor der Zanggodinnen te *Leiden*, ook met de aandacht van de bekwaamste leden der kamers zoude verwaardigd zijn. De kamer *in liefde bloeiende*, te Amsterdam, was het voornamelijk, die het eerst met vrucht de hand sloeg aan de verbetering, beschaving en verrijking der vaderlandsche taal en dichtkunde. Hendrik Lourenszoon Spiegel, Dirk Volkertszoon Koornhart, Samuel Kosten, Gerbrand Brederode en anderen, en anderhand Hooft en Vondel, waren leden de

kamer. Reeds in den jare 1584 en 1585, gaf de kamer onderscheiden werkjes uit over de betering der N. D. Taal, meest door Spie-
 el vervaardigd. Hooft en Vondel leiden
 r de gronden hunner betere woordschikking en
 kennis; en door Koster's Akademie, welke
 r naderhand uit ontstond, zag men eene verhe-
 er behandeling der dichtkunde, dan men tot hier
 in onze taal ontmoet had. Inzonderheid, daar
 beoefening der dichtkunde bij de oude kamers
 ds was vergezeld geweest van vertooningen en
 nespelen, leide men zich toe op de verbete-
 g van het tooneel en de tooneelpoëzij: zoo
 Andries Pels, in zijn gebruik en mis-
 tik des tooneels, zich uitdrukt:

Vant aller dicht'ren drift bestond alreë geheel
 n't wel vertoonen van een spel op 't speeltooneel;
 Om hunn' gedachten door het oog en oor te drukken
 n't hart, en heviger de zielen te verrukken."

Het duurde dus niet lang of men zag ook,
 or dit voorbeeld, vele andere kamers, die
 g bleven stand houden, als om strijd, hare
 de rijmelarij verwerpende, hare taal verbe-
 en, den stijl beschaven, en voor het hortend
 upelrijm, vloeiender verzen, en verhevener
 lachten verwisfelen. Hoe zeer dan ook
 C nog

nog, gedurende eene eeuw, vele der oude kameren nog in wezen bleven, en bij plegtige gelegenheden hier en daar hare vertooningen gaven, zoo verdoofden de luister der verbeterde Amsterdamsche Akademie en de werken van hare beroemde dichters, Hooft en Vondel, sedert dien tijde al den roem, dien zij te voren door hare werken mogten behaald hebben; zonder dat men eenige dichtwerken van haar zag te voorschijn komen.

De vergelijking dier oude kreupelrijmen, met de stukken van Hooft, Vondel — als ook van Huigens, Cats, enz. was reeds genoeg, om voortaan aan sijnak en kunst eene betere rigting te geven, om elk, die eenigen zin voor poëzij gevoelde, met nieuwen ijver aan te vuren, om in dit nieuwe gloriefpoort te treden. Ook hier kon niets van het oude den nieuweren in den weg staan; er was geen vak, geene stof, te aanvaarden, die niet met roem en voordeel, boven de ouden — vóór Hooft en Vondel — kon uitgevoerd en gretig gezocht zou worden. Onge oefenden, en ten eenemaal ongeschikten voor de lier of pen, die te voren onder de rijmers waren vermengd geweest, werden daar door afgeschrikt, om zich ten tooneele te begeven. Geleerde mannen daar en tegen, die uit betere bronnen geput hadden; die de

dellen der oudheid oorspronkelijk hadden leekennen en bestudeerd, en door hunne Latijne werken en gedichten roem behaalden, beelden ook den Nederduitschen zangberg; en erden dus nieuwe modellen, ter navolging of mijding, voor hun; die slechts uit de afstrijpende beekjes konden scheppen.

Behalve dat de zucht der natie voor dichtwerken, die zich reeds eeuwen lang met ellenen onrijpe vruchten had moeten behelpen, allezins verlekkerd werd op zoo vele rijen geuriger voortbrengfels, en dus het ver— of liever de verflinding — van alles wat drukpers slechts konde afleveren; schoon ook lerscheide persen en nadrukkers zich vermoelden, om de navraag te vervullen — een steedsirende prikkel was; om alle dichters en oone geesten, die de pen voerden; aantespo; om al hooger te stijgen en op het pad derist niet stil te staan, of zich ter ruste te vlijen: was ook dit zelfde tijdperk zoo rijk en vruchter in groote en aanmerkelijke gebeurtenissen; het den dichtgeest en schrijvers, afwisselend, ds de belangrijkste stoffen opleverde.

Alhoewel de bloei van zoo vele uitmuntende ilders, als ons Vaderland, in dezelfde zevenide eeuw, uit zijn midden zag voortkomen; —

niet volkomen op dezelfde gronden berust, die reeds voor het groot aantal voortreffelijke schrijvers, ware geleerden, en oorspronkelijke dichters opgegeven zijn; zoo was nogtans juist datzelfde tijdperk en die toestand onzes Vaderlands, welken wij boven opgegeven hebben, het geschiktste voor den bloei der schilders, van de Vlaamsche of Nederlandsche school; en als de oorzaak van derzelver meerder aantal, dan in volgende tijden, aantemerken.

De Schilderkunst beurde eerst, zoo wel als de overige kunsten en wetenschappen, in de zestiende Eeuw, onder Leo den X.; in Italië, het hoofd weder op. Niettegenstaande Romeen het overige Italië, gedurende de middeleeuwen, alle de beroemde Grieksche en Romeinsche meesterstukken van beeldhouwkunst bezeten hadden; — schoon sommigen verschoven of bedolven waren; — zoo was nogtans niet vóór de zestiende eeuw, onder begunstiging van het Huis van de Medicis, de kunstmaak weder opgewekt en verlevendigd. Raphaël en Michaël Angelo waren de eerste, die de schilderkunst, en inzonderheid den grooten stijl, een hoogen top opvoerden en verhieven, en als hoofden der Roomsche en Florentijnsche scholen werden gerekend. Daar zij zich echter meer naar de ver-
maakt

maakte modellen der beeldhouwkunst hadden geormd, zoo hadden hunne stukken niet die volkomenheid in het coloriet en de overige verfieningen, welke naderhand de eerste meesters der Lombardijfche en Veneriaanfche fchool bezaten. Rubens en van Dijk, zich in *Rome* en *Italië*, naar de kunstwerken hunner voorgangeren en tijdgenooten geoefend hebbende, bragten weder, naar het voorbeeld van Titiaan en Paul Veronese, de fchoonheid der Veneriaanfche, — dan den grooten ftijl — dien ze echter niet geheel misten — van Raphaël; Leonard da Vinci en Michaël Angelo, mededeelende aan het hoofd der Nederlandfche fchool, voor hen geficht, gerekend wordende, muntten zij en hunne navolgers inzonderheid uit in de meesterachtige behandeling der olijverf, waarin zij alle andere fcholen overtroffen. Naar hen vormden zich vervolgens alle Nederlandfche fchilders, en verkregen daar door een afzonderlijken roem, die boven alle andere fcholen hunne stukken, zelfs bij de beste kenners en liefhebbers in *Italië*, gezocht maakten.

Het was dus ook eerst op het einde der zeslende Eeuw, dat zich de betere fmaak in de childerkunst, naar het voorbeeld van Rubens

en van Dijk, in de Nederlanden begon te vestigen en eene eigen school nit te maken; die meer dan eenige andere met haar naam overeenkwam en daar aan kenbaar was. De oefenschoolen der kunst, de rederijkkamers, die reeds meer dan twee eeuwen hadden bestaan, en waar in zoo wel de schilder- als dichtkunde beoefend en beloond werd — van welke kamers ook alle de bekwaamste schilders medeleden waren — hadden de zucht voor de schilderkunst ook inzonderheid bij de natie, steeds, door hare geschilderde blazoenen en tooneelen, opgewekt en levendig gehouden. Geen wonder derhalve dat deze kunst, bij derzelver herstelling naar betere modellen, niet minder dan de dichtkunst, hare aanmoedigers en beoefenaren vond. Te meer dan de kunst — de school zelve — zich naar de omstandigheid des tijds en des lands schikte.

De eerste herstellers van den schilder-rom hadden zich gevormd naar de grootsche modellen der beeldhouwkunst der Ouden, die zij in *Rome* en *Italië* steeds voor oogen hadden: dat mede strookten ook allezins de denkbeelden van den Roomschen godsdienst aldaar. De vereering der beelden in de kerken gaf dus den kunstenaars aldaar de overvloedigste stof, om in den groo

ten stijl, in historie-stukken, heilige geschiedenissen, martelingen der heiligen, al het vermogen hunner kunst te koste te leggen.

Rubens en van Dijk, die zich mede in *Italië* geoefend hadden, waren ook het voetspoor hunner voorgangers, met verbetering zelfs van 't coloriet, en de betere behandeling der olijverven — daar de eerste meesters vooral in *Fresco* hadden gearbeid — ingetreden. De Nederlandsche leerling en meester had echter niet, gelijk de Italiaansche, dagelijks de Antiken voor oogen, om zich daar in te oefenen en naar te vormen; en het leek niet elk, om met groote kosten naar *Italië* te reizen en zich daar op te houden, om in het vaderland der kunsten zelve de eerste meesterstukken te bestudeeren. Daar bij komt, dat, door het invoeren der geloofshervorming, in deze landen, in de zestiende eeuw, het schilderen der geschiedenissen en godsdienstige voorwerpen, waarmede zich de voornaamste Meesters in *Italië* bezig hielden, zoo verre ze de Heiligen en Martelaren betroffen, sinds den Beeldenstorm, hier zoo goed als contrebande geworden was.

De Nederlandsche schilders, wilden ze dus, in de vereenigde Gewesten, hunne kunst voortzetten, moesten naar andere voorwerpen van behandeling, naar andere uitmuntendheden, om-

zien , om zich in den rang der kunstenaars , als oorspronkelijken in hun bijzonder vak , onder de voortreffelijkste meesters staande te houden. Zij schikten zich dien volgende naar den tijd , naar het land en de denkwijze en gelegenheid der natie ; en in plaats van op het voorbeeld der italiaansche scholen , de antaars - stukken , en de oneindige herhalingen van dezelfde Heilige - en Martelgeschiedenissen te vermenigvuldigen ; leidden zij zich toe , om de Natuur — den eigen aard der voorwerpen , van welken zij zich omringd zagen , — op het naauwkeurigste na te volgen. De Nederlandsche school kon hier door roemen op meer verscheidenheid en naauwkeurigheid , dan eenige andere school. Behalve uitmuntende portretten en enkele historiestukken , bevestigden zij zich naar den smaak der natie , op schoone Landschappen , Zeegezigten — Stormen — Zeeslagen — Schepen — Vischen , Vee , Beesten , Steden , Dorpen , Kermissen , Gezelschappen , Vruchten , Bloemen , Vogels , — en dood Wild , — Kaars - , Zon , - Maanlichten en ontelbare andere voorwerpen.

Zoo vele onderscheiden stoffen en voorwerpen voor eene en dezelfde klasse van kunstenaars , moest van zelve 't getal van hen vermenigvuldigen ; inzonderheid , wanneer hunne werken , indien ze slechts

ntend in hunne foort waren, zonder uitzon-
 g; liefhebbers en aftrek vonden. De nieu-
 der kunst — namelijk der verbetering en
 eling, — was reeds een spoor ter
 ediging derzelve. Er was geen voorraad
 ezen aard voorhanden; en er was dus een
 vak aantevullen, eer alle liefhebbers der
 — die reeds lange voorbereid waren —
 ligd waren. De ontioken vrijheid der ver-
 le Gewesten, die, inzonderheid na het o-
 an van *Antwerpen* aan de Spaansche zijde,
 antal Brabanders en Vlamingen, in 't laatst
 estierende eeuw, naar deze streken lokte; waar
 onze rijkdom, industrie en welvaart veel
 erderd werd; wrocht ook niet weinig
 tot het vermeerderen der schilders, en
 bbers, zoo wel als den aftrek hunner wer-
 Daar, sedert de aankomst dier Brabanders en
 ingen, in *Amsterdam* alleen, zelfs twee
 nsche Rederijk-kamers werden opgericht —
 de overige Vlaamsche kamers, in an-
 steden en plaatsen, ook daar aan, waar-
 lijk, haar oorsprong verschuldigd zijn, —
 an men daar uit niet alleen reeds een be-
 opmaken, tot de aanmerkelijke vermeerde-
 onzer bevolking, door de verhuizing van
 , maar ook aannemen, dat zich, onder de-

ze en die rederijkers , ook schilders en kunstnaren , die steeds met dezelve vereenigd waren , zullen bevonden hebben , die ook waarschijnlijk den smaak voor die kunst , oorspronkelijk in *Vlaanderen* te huis , zullen hebben bevorderd. Uit het plaatsen van sommige derzelven in posten van regeering hier te lande — en den invloed , dien dezelve , inzonderheid in de geschillen tegen *Leycester* , gehad hebben , kan men ten minste opmaken , dat zij in hunne nieuwe woonplaats geene ledige aanschouwers geweest zijn.

Bij dat alles komt ook , als eene voorname oorzaak , waarom ons Vaderland , in de zeventiende eeuw , zoo vele uitmuntende schilders opleverd heeft , de algemeene mode of gewoonte , in het meubileren of opfieren der huizen , raadzaalen , gildenkamers enz. ten dien tijde in gebruik.

Daar de schilderkunst in andere landen voornamelijk diende , om de kerken en gestichten der geestelijkheid op te sieren , zocht , in *Holland* , (vooral na dat de afbeeldingen uit de gebouwen , ter openlijke godsdienstoeffening bestemd waren verdreven ,) de kunst bescherming en aanmoediging in de huizen der bijzondere ingezetenen ; alwaar zij , zich naar den smaak derzelven schikkende , algemeen verwelkomd werd. De bekwame schil-

der

der vond niet alleen in de huizen van de grooten en rijksten des lands , en in de raad- en vergaderzalen , maar ook in de huizen van ieder gegoed burger , volop werk en aanmoediging voor zijne kunst. De algemeene zucht om zich en de zijnen te laten portretteren , en eene geslachtlijst van afbeeldingen te hebben , was grooter , dan het getal der goede schilders , waar door dus zelfs vele verdiensteloozen daar in te werk gesteld werden. De schoorsteenen der voorname huizen niet alleen , maar ook de wanden , moesten door schilderstukken van beroemde meesters gestoffeerd zijn. Daar geene natie , in zindelijkheid en netheid of opfiering der huizen zonder pracht , bij de Hollandsche konde halen , daar men in de gewone huizen nog geene behangsels , maar alleen gewitte muren kende , welke alleen door schilderstukken bedekt of opgepronkt werden , was er een verbazend aantal derzelve noodig , eer in elks behoefte voorzien was.

De algemeener rijkdom der ingezetenen van *Holland* boven die van andere landen , strekte dus steeds ten prikkel ter aanmoediging van de bekwaamste meesters ; daar menigmaal hunne stukken tegen goud opgewogen werden. Daar
ook

ook de stukken van vele meesters na hun dood tot een tien dubbelen prijs stegen, tegen het ge-
ne dezelve in hun leven hadden gegolden, lok-
te dit, bij eene handelende natie, ook allengs
kunstkoopers, die met de meesterstukken
buiten's lands een voordeeligen handel dreven;
waar door men alle rijken en landen van *Eu-
ropa*, en zelfs *Italië*, nog voorzien vindt van
meesterstukken der Vlaamsche of Nederlandfche
school van de zeventiende eeuw. De schilder-
stukken der beroemdste meesters waren daarom
ook in dien tijd het beste geschenk, waar me-
de men gebouwen of vergaderingen konde ver-
eeren.

De wetenschappen en kunsten hadden dien-
volgende haar bloei en aanmoediging in Neder-
land, in de zeventiende eeuw, inzonderheid te
danken aan 'de omstandigheden, die in dien tijd
in ons Vaderland zamenliepen, en in den smaak
en het vermogen der natie. Dat deze reeds opge-
gevene omstandigheden, de aanleidende en wer-
kende oorzaken waren, waarom ons Vaderland,
tegen 't begin der zeventiende eeuw en in den
loop derzelve, in het voortbrengen van voor-
treffelijke schrijvers, oorspronkelijke dichters, we-
re geleerden en uitmuntende schilders, boven

ndere landen en tijden gebloeid hebbe, kan men zij tegenstelling verder ook daar uit opmaken; lat wij in de overige andere schoone en verheven kunsten, die anders met de dicht- en schilderkunst in naauwe betrekking staan, anderen veel eer ten achteren zijn gebleven. Want, welke reden, is 'er, dat ons Vaderland in de beeldhouwkunst, bouwkunde, en toonkunst niet zoo heeft uitgemaakt, niet zoo vele oorspronkelijke Geniën heeft te voorfchijn gebragt, als in de dicht- en schilderkunst? Immers geene andere, dan de omstandigheid van tijd en van land! — Hoe zeer men den beeldenstorm van het midden der zestiende eeuw niet voor een werk van het groter natie, maar van eene opgeruide hoop van 't gemeen heeft willen beschouwen; zoo is het nogtans zeker, dat door de afkeer van het vereren der beelden tot godsdienstig gebruik, de beeldhouwkunst hier nimmer haar rang en bloei heeft kunnen behouden, cenigzins geëvenredig aan dien der schilderkunst: waar toe dan ook de afgelegenheid van het klasfiek *Italië*, waar alleen die kunst, naar de Antiken, in kracht kon oefend worden, het hare daar aan heeft bijgebragt; daar dit vak der kunst zich niet zoo gt als de schilderkunst, eene nieuwe school,

naar

naar de omstandheid van land en tijd en de denkwijze der natie, konde vormen.

Ten aanzien van de bouwkunde, bestaat ten deele dezelfde reden. Hoe zeer de rijkdom of 't vermogen der natie voor andere niet behoefde onder te doen, om kostbare en prachtige gebouwen te kunnen stigten; zoo liet nogtans de meerdere gelijkheid van den Republikeinschen regeeringsform, en de meerdere verdeeldheid der rijkdommen, door den koophandel, benevens de geest van spaarzaamheid, die eer den rijkdom zocht te verbergen, dan te doen schitteren, niet toe, hier zoo vele prachtige palazen te stichten als elders, waar men gaarne rijkdom en armoede bij elkander zag afsteken. — En hoe wel men ook bij ons de muziek steeds als eene schoone kunst heeft vereerd en achting toegedragen; en uit hoofde van 't vermogen der ingezetenen zoo wel had kunnen aanmoedigen en bevorderen, als de dicht- en schilderkunst; zoo is nogtans ons vaderland daar in steeds verre achter geweest aan *Italië* en andere landen en volken, bij welken het koorgezang en de muziek een voornaam gedeelte van hunne godsdienstplegtigheden uitmaken.

Dat het al of niet bevorderen van wetenschap

schappen en kunsten in ons vaderland dus grootendeels van tijd en plaatselijke omstandigheden heeft afgehangen, en naar mate daar van ook oorspronkelijke geleerden en kunstenaars heeft te voorschijn gebragt, zal nog verder kunnen blijken bij het onderzoek, in het volgende.



DERDE HOOFDSTUK.

Welke de reden zij , dat het aantal dezer voortreffelijke schrijvers, oorspronkelijke dichters, ware geleerden en uitmuntende schilders, na de zeventiende eeuw, steeds minder geworden is.

Zagen wij reeds, dat de aanvankelijk herkrege-
vrijheid en onafhankelijkheid, door het geluk-
kig tegenstaan aan 't geweld van Alva en de
Spaansche dwinglandij, eene geestdrift voor het
vrije onderzoek en de beoefening van alle ken-
nis en wetenschappen had opgewekt; en de
vrijheid van godsdienst een aantal vervolgd
uit de andere Gewesten, om deze zucht en
geestdrift, herwaarts had doen de wijk nemen,
onze bevolking vermeerderen, koophandel, ne-
ringen, kunsten en wetenschappen doen bloeijen
en uitbreiden: dit enthousiasmus der nieuwhed,
het verruklijke der vrijheid en veiligheid, dat
met dien aanmoedigenden ijver voor kennis, ge-
leerdheid, kunsten en wetenschappen vereld
ging, moest allengs, gelijk alle hooggespanne

me-

schelijke driften en geprikkelde neigingen, oelen en bedaren.

oor zoo vele bekwame schrijvers en geleerden, werd allengs, in de meeste vakken der wetenschappen, de behoefte en trek naar voedsel van den geest vervuld en voldaan.

et aantal mannen, waar op ons Vaderland, in de zestiende en zeventiende eeuw, boven al andere volken, te roemen had, was zoo wel als den eigenlijken geleerden, als in 't geheel voor ieder beminnaar van wetenschappen en kunsten, genoegzaam, om er dezelve meer dan eene eeuw mede te voorzien en te voldoen.

Als wij alleen denken aan Erasmus, Vossius, Junius, Janus Secundus, de Doussan, de Heinfiusfen, Francius, De Witt, Broekhuizen, Sriverius, Scarer, Barleus, Hooft, Vondel, Huijsman, Cats, Uittenbogaard, Aldegond, van Meteren, Bor, Boerhaave, Amsterdam, s'Gravesande, Muskenbroek, Oudaan, Antonides, de Linden, Sluiter, Camphuizen, de Vaker, Monen en een grooter aantal anderen, te veel om optenoemen, wier werken al in onderscheidene talen, verschillende vormen, en verscheiden oplagen, in ieders handen

D

zijn,

zijn, dan zal het ons geenszins verwonderen, dat, in volgende eeuwen, door de veranderde omstandigheden, ook van andere landen, het niet wel mogelijk was, dat ons land bij aanhoudendheid zoude kunnen blijven roemen, op een niet minder aantal even bekwame mannen, schrijvers, geleerden en dichters, die, in gelijken aftrek hunner werken, als hunne voorgangers, de zelfde aanmoediging hadden kunnen vinden. Want dezelfde stoffen te verhandelen, die deeze reeds verhandeld hadden, kon, zonder overtolligheid, niet in alle opzigten, of zonder de voorgangeren te overtreffen, geschieden: en al ware dit ook van sommigen mogelijk, zoo was, wegens den reeds geleverden voorraad van zoo vele voortreffelijke werken, de eerste behoefte reeds vervuld, en dus de algemeene aandrif niet zoo reikhalzend meer naar nieuw voedsel; hoe zeer ook de zucht en 't verlangen naar het schoone en goede bij velen dezelfde mogt gebleven zijn. Behoeft en verlangen dus minder zijnde, was ook de aansporende prikkel — het rijk ~~verder~~ niet zoo sterk meer, als bij de voorgangeren.

Bij deze opgegeven reden behoort ook innerderheid, dat, in de zeventiende eeuw, ook in andere Landen, vooral *Frankrijk*, *Engeland* en *Zwitserland*, de goede en uitmuntende schrij-

ven

vers en dichters zich allengs vermeerderden; en, in de helft der achtiende, ook in *Duitschland*; en sinds de beoefening der levende talen in ons Vaderland meer algemeen geworden, eensdeels de buitenlandsche werken in het oorspronkelijke hier meer gelezen werden, en anderdeels door overzettingen voor elk verstaanbaar gemaakt, waar door dus de voortbrengfels van andere natien veelal de voorkeur verkregen, boven onze eigen oorspronkelijke, en vele goede schrijvers en dichters uitgelokt werden, om liever in het overzetten, dan het leveren van hunne eigene werken, hunnen roem te zoeken: niet zelden door boekhandelaren en lezers daartoe aangespoord. Waarschijnlijk zou de lijst der vertaalde werken van gezegde natien, over de achtiende eeuw, indien men eene vergelijking wilde maken, het getal der oorspronkelijke van de zeventiende verre te boven gaan! Had zich deze overstroming met vreemde producten maar alleen bepaald tot werken van de uitmuntendste schrijvers en dichters — op gelijke wijze als andere natien ten aanzien van onze voortbrengfels hebben gehandeld — onze smaak en zeden waren ten minste daar door niet verbasterd of verwilderd! Dan daar zich deze zucht inzonderheid ook uitbreidde tot vernuftlooze en zeden-

bedervende prulschriften en die wij volkomen konden misfen; zoo was zulk een wanfmaak in vertaler en uitgever een dubbel nadeel voor ons vaderland, daar dezelve ons tevens van vele goede oorspronkelijke fchrijvers en werken beroofde.

Ten aanzien der dichtkunde inzonderheid, kwam hier nog bij, dat, hoe zeer ze door de natie zelve in 't algemeen zeer geliefd en gezocht was, echter van de zijde van het Staatsbestuur en de kerkelijken niet begunstigd en bevorderd, maar veel eer gewraakt en veracht werd. Immers den grootsten der dichteren Joost van Vondel, liet men in zijn ouderdom gebrek lijden — hem, dien alle kenners en geleerden, als den grootsten dichter zijner eeuw, den hoogsten lof toezwaaiden, gaf men slechts, op 't verzoek zijner vrienden, den slaaflichen post van boekhouder bij de bank van lening! — Aan den nakomeling werd het overgelaten, zijn graf met een gedenkteeken te vereeren! — Hoe weinig aanmoediging derhalve voor eene kunst, die reeds in de kunstrijke zeventiende eeuw, en in den grootsten hersteller onzer taal- en dichtkunde om brood liep! Van de zijde der kerkelijken had men het ook inzonderheid, reeds in de eeuw, op het Tooneel, en de Tooneeldichtkunde geladen. Hoogleraren zelfs hielden daar te

gen openlijke redevoeringen , om de ijdelheid en het schadelijke daar van — op hunne wijze — aantetoonen. — Anderen daar en tegen, die op gelijke wijze de nuttigheid van het tooneel durfden betogen , werden als onregtzinnigen , als ketters aangemerkt. De verdienste, welke *Kosters Akademie* , in de verbetering onzer taal - dicht - tooneel en ook schilderkunde had , werd dus door zulke geleerden zelve , slecht beloond ; — en jonge vernuften wierden meer afschrikt dan aangemoedigd , tot eene kunst — van welke alle andere wetenschappen de bevalligheid moesten ontleenen. Geen wonder dan ook , dat *D. van Hoogstraten* , het leven zullende beschrijven van zijn' vriend , den uitmuntenden *Antonides* , dien *Vondel* zijn zoon noemde , zegt : „ Noch minder weet ik , of mij al „ dienstig is eene schets te geven van hem , die „ door gansch Nederland in ongemeenen lof heeft „ uitgeblonken : dewijl ik dat doende mij in laat „ tot het verheffen eener kunst , die niet alleen „ van de meeste menschen weinig geacht , maar „ ook vermaad en verworpen wordt. Want wie „ ziet tegenwoordig (op het einde der zeventien- „ de eeuw) naar deze oeffening van welsprekenheid om ? wie bevljigt ze ? wie bemoeit „ er zich mede ? of wie draagt haar zucht en

„ eerbiedigheid toe? want datze veel eer door „ gaat voor een samenhang van beuzelingen en „ kinderfpel, zelf bij vele bezette en bezadigde „ luiden, kan van niemand ontkend worden”. Hoe zeer dan ook en tijdsomstandigheden en de natie zelve de wetenschappen en kunsten, in de eerste tijden der ontlokene vrijheid, bevorderde en begunstigde; ze hadden dezelfde ondersteuning op den duur noodig, om zich op dezelfde hoogte staande te houden. Reeds geheel aan zich zelven overgelaten, verkwijnen de wetenschappen en kunsten; zoo dra tegenstand en verfmading daarbij komt, is derzelver val niet langer te verhoeden.

Met betrekking tot de schilderkunst nogtans, gelden de opgegevene redenen, niet allen, op de vermindering van het aantal uimuntende meesters. — Niet de invoer van soortgelijke producten van buiten; — want zoo verre heeft men het elders nog niet gebragt; — maar de mode, de verderflijke geest van navolging en zucht voor het uitheemsche, is het, die ons van onze uitmuntende schilders beroofd heeft. En even dit bevestigt, het geen wij in de vorige afdeeling, als eene oorzaak van den vorigen rijkeren bloei hebben opgegeven.

Andere natien, min voorzien van goede schilders dan wij, om de wanden hunner paleizen en huizen te stofferen en optesieren met keurige

saferelen, vonden het bekleeden of behangen der wanden — dat te voren alleen aan de vorstelijke Hoven, met tapijten of ruime kleeden en kostbare stoffen, plaats had — uit; en wij, die geen gebrek aan wandversierfels hadden, volgden hunne armoede na! Een geweven of goud-lederen behangfel, — dat zich vervolgens tot allerlei stoffen uitstrekke, — bekleedde de plaats, die te voren door de meesterstukken der schilderkunst was ingenomen geweest. Menig beroemd stuk moest dus voor de mode plaats ruimen, en de kosten betalen van 't behangfel en de glazen lusters, die daar voor in de plaats werden gehangen. — Alleen bij kenners en rijke liefhebbers bleven sommige meesterstukken, als een schat van waarde, in bijzondere kunst-kabinetten, nog in achting. Dan hoe groot ook het getal van dezen nog bleef, zoo is het natuurlijk op te maken, dat de menigte ruim zoo groot geweest was, die zich aan de heerschen- de mode zal onderworpen hebben; zoo dat, zoo alle de oude stukken hunnen rang en waarde behielden, het den nog levenden schilders en aankomelingen allengs aan nieuw werk, aan aanmoediging en beoönig moest ontbreken, en alzoo het getal der uitmuntende meesters allengs verminderen.

Tot deze vermindering bragt mede niet wei-

nig toe, de nieuwe smaak in het verzamelen van kunstprenten en teekeningen, waardoor zich ook onderscheiden meesters met het etzen en graveren, of het vervaardigen van teekeningen, in plaats van schilderijen, bezig hielden.

Daar ondertuschen verscheide buitenlandse vorsten, op het einde der zeventiende en 't begin der agttiende eeuw, met het aanleggen van kunst-galerijen, zich bezig hielden; en inzonderheid de *Dusfeldorffsche*, bij voorrang voor stukken van de Vlaamsche of Nederlandsche School ingerigt werd, zoo was ook dit eene gelegenheid, waarvan zich bekwame meesters konden bedienen, om buiten 's lands roem en voordeel te behalen; en hunne hier reeds miskende bekwaamheden dáár aan te bieden, waar men op dezelve verliefd scheen. De keurvorst Johan WILLEM, stichter der *Dusfeldorffsche* Gallerij, gaf onder anderen rijke bezoldigingen aan de Nederlandsche schilders van der Werf, Gerard Douw, Wenix, Schalker, van der Neer, Rachel Ruisch, en vele anderen. De Ridder van der Werf alleen had 20,000 gl. jaarlijks, en daar en boven voor ieder stuk 10,000 en 20,000 guldens.

Dergelijke beloningen aan schilders, in een tijd, dat onze Natie zich in het zien van zoo veel
ver-

cheideheid van kunststukken schein verzadigd hebben, kon niet missen, een sterk lokaas te , om de voornaamste meesters van ons afteken en derwaarts te troonen. Daar vervolgs de Keurvorst Karel Theodoor ook *Manheim* eene dergelijke gallerij en akademie van teeken- en schilderkunst oprichtte; en lië zelf belust werd op de meesterstukken der derlandfche school — gelijk men onder anderen te *Florence* nog stukken van Schalker, Embrand, van der Werf en Douwde; — zoo werkte dit een en ander natuurzamen, om ons van de eerste kunstschilders berooven; terwijl de overige vervolgens, als zone handwerkers, veroordeeld waren, om er dagloon behangfels of rijdruigen enz. te ilderen: daar ook dit zelf allengs, door van ten ingekomen gedrukte linnen of papieren rijkwaren, vervangen werd, en geene rijtuifchoon waren, dan die te *Londen* of *Parijs* en vervaardigd.

De omftandigheden des tijds, die, vóór en in zeventiende eeuw, het aantal onzer voortreffel: fchrijvers, geleerden, dichters en fchilders zoo vermenigvuldigden, boven vele andere en — hebben ook in den volgenden tijd deen weder even eens doen verminderen. De-

ze vermindering der bekwamere mannen ligt dus niet in de mindere geschiktheid van het nageslacht, voor de beoefening der letteren, wetenschappen en schoone kunsten; als veel meer in het gebrek aan aanmoediging en ondersteuning aan de zijde der Regering; en het bevorderen van vreemde voortbrengfels. Men heet het, in onzen tijd, bij velen, den kundigen van Alphen, in zijne theorie der schoone kunsten en wetenschappen van Riedel, kwalijk genomen, dat hij onze natie in het stuk der dichtkunst en welsprekendheid, verre beneden de *Franschen, Italianen, Engelschen* en *Duitschers* stelt; en zulks inzonderheid aan 't gemis en gebrek van theoretische kennis toeschrijft: dan waarom zouden wij, alleen uit vooringenomenheid met onze natie, zulks ontkennen, wanneer wij maar slechts de beste schriften van de jongst beschaafde Duitschers, van een Gellert, Geszner, Klopstock, Wieland, en eene menigte andere, gelezen hebben! — Maar welk is de reden dat het ons, meer dan anderen, aan theoretische werken ontbrak? — dezelfde, die wij zoo even voor 't verval van den smaak in de dichtkunde hebben opgegeven! — Wie zal zich aangemoedigd vinden, om over de theorie eener kunst te schrijven, die zelve in min-

acht

achting is , en waar van een voornaam deel ,
 de tooneel - dichtkunde , als zondig en der ze-
 den verderflijk werd verklaard , en daarom veeltijds
 geweerd en verboden ! Immers in den tijd toen
Koster , Spieghel , Hooft , Vondel ,
Huygens , Cats , en anderen de taal en dicht-
 kunde opbouwden en herstelden , ontbrak het ook
 aan geene Vosfiusfen en Juniusfen enz.
 die de theorie der schoone kunsten hunner aan-
 dacht verwaardigden . Eene voorname reden on-
 zer achterlijkheid , ten minste in de schoone kuns-
 ten , ligt dus in het gebrek aan gen egzame
 aanmoediging . De onlangs overleden Zeeuw-
 sche dichter **Macquet** , zegt daarom te regt
 in zijne proeven van dichtkundige Letteroef-
 ningen I. D. bl. 41. „ Daar is nog iets , dat
 „ den voortgang der dichtkunde in ons Vader-
 „ land tegenstaat . Kunsten en wetenschappen ,
 „ willenze bloeijen , moeten rijke beloningen
 „ genieten . Meesterstukken moeten gewaar-
 „ deerd en betaald worden . In ons Gemeene-
 „ best , zijn wel begunstigers der poczijë , doch
 „ het zijn geene Mecenasfen , gelijk de
 „ Hoveling van Augustus . Het hoogste ,
 „ dat een dichter in ons Land kan hopen , is
 „ een ambt , dat hem de Regering zou kunnen
 „ geven ; doch het is maar even , om de kost te
 „ win-

„ winnen. Vondel maakte in de Bank van
 „ lening, als klerk, eene misfelijke vertoning.
 „ Bijzondere personen bezitten in ons Vader-
 „ land zulke magtige inkomsten niet, om aan
 „ een dichter jaarlijks aanzienlijke pensioenen
 „ uittedelen, op welken hij gemakkelijk kan le-
 „ ven. Hoe veel zulks doet in 't bevorderen
 „ der kunsten, hebben de eeuwen van Alex-
 „ ander, Augustus, Leo den X. en Lo-
 „ dewijk den XIV. geleerd. — In *Engeland*
 „ maakt een dichter zijn fortuin door zijne wer-
 „ ken, en vindt de gunst en bescherming der
 „ voorname Heeren en Hovelingen; — die bij
 „ ons mogelijk eenige Fransche komedianten of
 „ Italiaansche virtuosen beloonen, doch nooit
 „ eenen Nederlandschen dichter. Zoo Antoni-
 „ des te *Rome*, in den tijd van Augustus,
 „ een Tijberstroom en Rotgans in *Frank-*
 „ *rijk*, een Lodewijk den XIV. bezongen
 „ hadden, zouden zij buiten twijfel hun fortuin
 „ gemaakt hebben. Van eene Stad als *Amster-*
 „ *dam*, en een Stadhouder van Nederland zou.
 „ de men ten minsten iets wachten, dat *Vene-*
 „ *tie* konde evenaren, voor het enkel punt dicht
 „ van Sannazarius: *Viderat Hadriacis cul*,
 „ dat zeker ver beneden den Yfthroom en den
 „ Willem den III is. De gunsten van eenige
 „ vrien-

„ vrienden toonen wel , gelijk aan Poot ge-
 „ beurde , dat de wil in ons Vaderland goed
 „ is , doch zij is alleen niet voldoende. Poot
 „ moest er ook d. or zijne bruiloftszangen enz.
 „ als om beedelen ; en deze verhinderden hem
 „ om een stuk van belang te ondernemen. Too-
 „ neel - dichters worden schier met verachting
 „ aangezien en niet beloond , als in *Frankrijk*.
 „ Bij ons moet een dichter een man van mid-
 „ delen zijn , wil hij iets ondernemen. — Zoo
 „ lang men voor zijn tijdelijk belang , allen dag
 „ moet zorgen , kan men niet aan de fraaije
 „ kunsten , dan bekrompen werken. Ovidius
 „ zeide op goede gronden :

„ *Carmina proveniunt animo deducta sereno.*

„ Het dooft ten cenemale allen lust uit , en
 „ het maakt een droevig vooruitzicht , als men
 „ gedurig denkt *studium quid inutile tento!*
 „ Zucht naar roem alleen prikkelt wel tot
 „ zingen , maar het geld verzoet zoo wel den
 „ arbeid van den dichter , als van alle andere
 „ menschen.” —

Daar wij dan meenen met genoegzame gron-
 den aangetoond te hebben , de aanleidende en
 bevorderende oorzaken van het betrekkelijk groo-
 ter

ter aantal voortreffelijke schrijvers, oorspronkelijke dichters, ware geleerden en uitmuntende schilders in ons Vaderland, dan in naburige en andere Europese Landen, in de zeventiende eeuw; mitsgaders de vermindering derzelven, sinds dien tijd; zoo zullen wij eindelijk nog onderzoeken in het



VIERDE HOOFDSTUK.

Welke aanleiding tot aanwakking van kunst en wetenschap, binnen ons Vaderland, uit de gedane nasporing dier oorzaken zou kunnen geboren worden?

Om in 't gezegde onderzoek tot een natuurlijk besluit te komen, mochten wij vooral in het oog houden, dat tot eenen levenden bloei der verstandelijke vermogens van den mensch, eene van buiten aankomende opwekking en aanprikkeling noodig zij. Alle de meesterstukken der oudheid en der latere eeuwen, daar de wereld roem op draagt, waren hunne geboorte aan dergelijke opwekkingen verschuldigd, en zoo dra dezelve ophielden, zag men geene zulke meesterstukken meer te voorschijn komen. De goede smaak onder de Grieken, die nog, onder Philippus en Alexander, de grootste meesterstukken der beeldhouw- en schilderkunst te voorschijn bragt, duurde niet langer, dan tot de naaste opvolgers van Alexander. Reeds toen vond men zoo min een Apelles of Praxiteles, als een Aristo-

tophanes of Demosthenes meer. En slechts tot dezen tijd toe hield zich de bloei der schilderkunst staande, volgens de getuigenis van Quintiliaan Instit. L. 12. Cap. 10. „*floruit autem circa Philippum & usque ad successores Alexandri praecipue pictura.*” Nadat eindelijk Griekenland onder de magt der Romeinen was gekomen, en de voornaamste meesterstukken der Grieksche bouw- en beeldhouwkunst naar *Rome* waren gevoerd, ging ook de goede smaak tot de *Romeinen* over. En van de *Romeinen* wordt beweerd, dat de tijd, van Caesar en Augustus, waar in de voornaamste dichters, redenaars en geschied-schrijvers leefden, niet boven de tachtig jaren geduurd heeft (*). Petronius berispte reeds in zijn tijd

(*) Vellejus Paterculus L. I. C. XVII. *Historicos (ut et Livium quoque priorum aetate adfuit) praeter Catonem et quosdam veteres et obscuros, minus octoginta annis circum datum aevum fuit: ut nec potestatum in antiquius ceteriusve processit ubertas. Attentio ac vis forensis, perfectumque prosae eloquentiae locus, ut idem leparetur Cato (pace P. Crassi, Scipionis et Laelii et Gracchorum et Fannii, et Ser. Galbae disertis) ita universa sub principe operis sui erupit Tullio: et delectari ante eum paucissimis, mirari vero non potestis, nisi aut ab illo visum, aut qui illum viderit.*

de kwaade smaak der dichters en redenaars; zegt, dat nog bij 't leven van Nero de oone kunsten, en inzonderheid de schilderkunst, veel van hare volkomenheid hadden verloren (*). En hoe het kort voor den inval der Barbaren, te Rome met den smaak in kunsten en wetenschappen gesteld was, kan men bij Ammianus Marcellinus (†) niet nadrukken. Het was dus even zoo zeer de weelde, de inval der Barbaren, die 't verval der kunsten en wetenschappen daar veroorzaakten. Diocletiaan en Constantijn waren de laatsten,

die

*) Petronius in 't begin zijnes boeks: *Quis potest ad summam Thucydidis, quis Hyperidis ad famam pervenit? ac ne carmen quidem sani coloris enituit: sed ista, quasi eodem cibo pasta, non potuerunt usque ad senectutem canescere. Pictura quoque non alium exitum habere, postquam Aegyptiorum audacia tam magnae artis pendiarium invenit. En vervolgens; daar hij een gedeelte over de belegering van Troije aanhaalt: Consulere diligentius coepti, aetates tabularum et quaedam arguta mihi obscura, simulque causam desidia praesentis habere: cur pulcherrimae artes periissent, inter quas tanta ne minimum quidem sui vestigium reliquisset. Propertius zegt: At nos ne partas quidem eas audemus cognoscere, sed accusatores antiquitatis laesum docemus et discimus. — nolito ergo mihi, si Pittura defecit &c. &c.*

†) Ammian. Marcell. L. 14. c. 6.

E

die openlijke gebouwen stichtten, waarin wel sterkte en duurzaamheid, maar gebrek aan rijkheid in ordonnantie en armoede in de uitvoering, plaats had. Naar mate de *Romeinen* armer in groote daden werden, werden zij meer verzot, om zich zelven standbeelden opterigten — en het geen de ouden van de hand des kunstnaars verlangden, zochten zij in de kostbaarheid der stoffe. Die geen beeld van goud of zilver kon bekostigen, liet het daar mede overkleeden, vergulden of verzilveren, het welk den *Barbaren* eerlang zeer wel te stade kwam — dan was door de gehoopte eeuwigheid in de geboorte verstikte. Alle deze berigten worden des te geloofwaardiger, als wij het tegenwoordig *hulst*, met betrekking tot de kunsten en wetenschappen, beschouwen. De kunststukken waarvan hetzelfde nog meester gebleven is, zijn meer de voorwerpen van bewondering en studie van vreemdelingen, dan van hunne eigen nat. Ook hier duurde de smaak, na de tweede instelling der kunsten en wetenschappen, niet langer, dan tot aan de naaste opvolgers der kunstbevorderaars, uit het huis van *Medici*. Reeds sinds de helft der zeventiende eeuw geraakten ook daar de kunsten in verval; en met haar alle schoone wetenschappen.

Indien wij dan de oorzaken van den bloei en 't verval der kunsten en wetenschappen, bij de oude Grieken en Romeinen, en de latere Italianen overwegen, en vergelijken met ons Vaderland, dan zullen wij ons wel nog verre boven hen kunnen verheffen; maar nogtans met grond moeten besluiten tot de juistheid der oorzaken, die wij voor den bloei en 't verval — of liever de vermindering van onze voortreffelijke schrijvers, oorspronkelijke dichters, ware geleerden en uitmuntende schilders, hebben opgegeven. Maar niet minder zullen wij daar uit ook de hoop kunnen scheppen, op eene herstelling en op vroegen bloei; indien slechts de natie hare krachten en middelen zal willen aanwenden, en haar daar toe de noodige zamenstemming niet ontbreekt. —

Uit het voorbeeld der oude Romeinen, met betrekking tot de nieuwe Italianen, hebben wij gezien, dat hoe zeer deze natie, gedurende zoo vele eeuwen, allen waren kunstmaak verloren had, nogtans, zoo dra zij slechts de noodige aanmoediging daar toe verkreeg, onder Leo den X., weder als uit den doode herleefde en met nieuwen glans en roem, door meesterstukken van dicht- en schilderkunst, te voorschijn trad. Van onze eigen natie hebben wij insgelijks de bewij-

zen in handen, dat zij in geene kunst of wetenschap voor anderen of tijdgenooten heeft behoeven onder te doen. In vele wetenschappen heeft zij andere volken, in de zeventiende eeuw, overtroffen: — in vele uitvindingen is zij dezelve voor uit geweest: — in de dichtkunst heeft zij met dezelve gelijk gestaan: — en in de schilderkunst, in getrouwe navolging der natuur, en verscheidenheid van tafereelen, alle anderen achter zich gelaten. Onze natie moge dan in aantal van oorspronkelijke schrijvers, geleerden, dichters en schilders, sinds eene eeuw verminderd zijn; het ontbreekt haar nogtans niet ten eenemaal aan mannen in alle gezegde vakken, die met de voortreffelijkste onzer naburen mogen gelijk gesteld worden. In het vak der dicht- en schilderkunst, is het is waar, schijnt er voor het aankomend geslacht nog niet veel uitzigt op nieuwen voorraad van oorspronkelijke vernuften, om de eer dezer kunstten onder de nakomelingen overtebrengen: dat het is even zeer mogelijk, dat de stof daar toe reeds voorbereid en voor handen is; indien men de aanvankelijk gekweekte planten, in den bereiden grond, de noodige verzorging en koestering genieten.

Een der oorzaken van 't verval of de vermindering en verbaatering van den smaak voor de schoo-

schoone wetenschappen en kunsten, bij het **gros** der natie, in de laatst verloopene eeuw, was, ~~dat~~ men de vorderingen, die de wetenschappen, ~~sinds~~ de zestiende eeuw, gemaakt hebben, niet, naar de vatbaarheid der jeugd, ook overgebracht heeft in de lagere scholen. Men heeft steeds het kind, den jongeling, uit de agtiende eeuw, tot het begin der zeventiende te rug gevoerd. — men heeft dezelve, op het voorbeeld der middel-eeuwen, als 't ware alleen onder het opzigt der kerkelijken gelaten; hen geen andere boeken in de hand gegeven, dan die de Dordsche Synode, in 1618, voor dezelve geschiktst vond. — Taal en form van letter zelfs heeft men gelaten, zoo als ze voor twee honderd jaren, in gebruik waren, en daar door gezorgd, dat van de 10 kinderen als zij — zoo men 't in die scholen heette — uitgeleerd!! waren, ten minsten 9 niets anders, dan hun Katechismus konden lezen. De kinderen waren daar door in de school eene eeuw te rug aan den tijd, dien zij beleefden; niets kon hen daar tot leerlust opwekken, niets hun verstandelijk vermogen werk verschaffen, ontwikkelen, beschaven, verrijken. Geen wonder, dat zulk een onderwijs een opgeklaarden vurigen geest, als die van den oorspronkelijken dichter **Poot**, tegen de borst stuitte, en als 't ware 't

hart toefloot; zoo als hij zelf daarvan dan zingt:

Toen nu mijn groote kop het nit begon te dijgen,
Zond vader, dagh op dagh, maar tot mijn harte wes,
Mij naar de boeren school van 't schip'uidsche A B C.
Hoe dikwijls dropen dan mijn tranen langs de wegen!
De meester was niet kwaet, maer 't leeren stont mij tegen.
Als ik dat huis beschou, (wat is de mensch ook dom!)
Sluit mij het hart nog toe, al weet ik niet waerom (*)

Had men daar en tegen de verbeteringen die de taal, stijl en dichtkunde, sinds de zestiende eeuw, in ons Vaderland gemaakt had, zich ook ten nutte gemaakt in de verbetering van het eerste onderwijs der scholen, en de leerboeken der kinderen; men zou niet alleen de leerlust der jeugd, reeds in de eerste beginselen niet uitgedoofd hebben, maar ook een natuurlijk vernuft, als Poot — (zoo als er ligt velen daar door voor de kunsten en wetenschappen onbruikbaar zijn gebleven) — zou niet, na dat het schoolga-reel was van zijn hals genomen, voedsel gezocht hebben, in de *kamerwerken van 't fijn rederijkerdom*, noch deze zijn gemoed verrukt hebben,

Al gingen ze ook zoo krom
En kreupel, als een wijf van driemaal dertig jaren. (†)

(*) *H. K. Poets gedichten* II. D. bl. 83 en 84.

(†) *Dezelfde* bl. 87.

Hij zou alsdan reeds in de school een wansmaak hebben gekregen, in zulke vruchten, als hij zelf zegt, dat naderhand de eerstelingen van zijn dichtgeest waren, namelijk:

Een oude beer en een mooi metsje was jong,

Hoe lieflijk dat er de koekeek zong,

Al in den koelen Meie!

Schoon lief, laat ons spanderen gaan

Maar langs de groene Weie. —

Zulk een vernuft immers, zou, bij een beter onderwijs, en boeken van beteren smaak en stijl, niet naar zulke ellendige krukken hebben behoeven om te zien, en op zijwegen afgedwalen, eer hem het toeval als ten langen laatste op den regten weg van smaak en kunst had geleid!

Had niet ook het openlijk staats en kerkgezag ons, twee eeuwen, het knersend kreupelrijm van *Datheen*, God ter eere, in spijt van honderd betere psalmberijmingen, doen zingen, de kennis en smaak in de verbetering van taal, stijl en dichtkunde zou niet zoo algemeen verminderd en de aanmoediging van de beste schrijvers, dichters en andere kunstenaars, zoo achter uit gegaan zijn.

Daar wij nogtans, reeds sinds de laatste dertig jaren, en vooral ook, na 't begin onzer

nieuwe eeuw , vele van de vorige hindernis-
 sen zijn doorgeworsteld ; is er , van deze zijde ,
 meer hoop en uitzigt , dan ooit te voren , op
 een betere en nieuwe herleving der nuttigste
 kunsten en wetenschappen. Wij kunnen wel
 niet roemen op die gelukkige gesteldheid van
 ons Vaderland , die , in 't begin der Zeventien-
 de eeuw , den roem der wetenschappen en kun-
 sten zoo ongemeen begunstigde : Wij zien niet ,
 door eene betere gesteldheid , dan andere Lan-
 den , door de toevlugt van rijke vreemdelingen ,
 onze inwendige nijverheid bloeijen ; onzen bui-
 tenlandfchen koophandel dagelijks toenemen ; on-
 zen rijkdom vermeerderen : — maar wij behoeven
 ook niet , als toen , de kunsten en wetenschap-
 pen eerst uit den grond optedelfen . Ondanks
 de vooroordeelen der onkunde , en den door het
 eerste schoolonderwijs gevoeden valschen smaak
 voor 't gebrekkige oude , hebben wij niet alleen
 een verbeterd psalmgezag voor dat van *Dathan*
 ontvangen ; maar ook onze lagere schoolinriging
 is , dank zij der loffelijke poging van de edele
Maatschappij tot nut van 't algemeen en den
 Mensch - en Vaderlandlievenden ijver van den
 geleerden van der Palm ! eindelijk op een
 beteren voet gebragt ; uit welke , zoo slechts
 het eerste verstandige voetspoor bestendig op-
 ge-

gevolgd wordt, de heilzaamste vruchten te wach-
 ten zijn. Het verstandelijk vermogen der jeugd
 reeds vroeg ter ontwikkeling voorbereid, niet
 bloot door klanken, waar aan het geene denk-
 beelden hechten kan, van het onderwijs afge-
 schrikt, kan, onder 't geleide van verstandige
 onderwijzers, den grond leggen, waar op, met
 oordeel begaafde jongelingen, het onderzoek en
 de kennis van hun volgend beroep en hunne be-
 stemming, ongehinderd kunnen voortzetten: daar
 dezelve te voren, reeds van alle letteroefening
 afschrikt, of, alle verder onderzoek der we-
 tenschappen, die door 't lezen moesten verkre-
 gen worden, lieten varen; of met weêrzin te-
 gen hoogere, beter ingerigte, scholen opzagen.
 Reeds van het eerste onderwijs af aan in zijn
 eigen landtaal, in den beteren stijl, door bevat-
 telijke onderwerpen, geoefend, zal de gevorder-
 de Jongeling niet op nieuw naar gelegenheid
 moeten zoeken, om eenige kennis van zijne eigen
 taal, van schoonheid, van stijl en werktuigelijke
 regels der dichtkunde of welsprekendheid te kun-
 nen opdoen, om over de meer of mindere waarde
 der schrijvers, in de keuze zijner letteroefeningen,
 te kunnen oordeelen. Hij zal reeds met de eerste
 gronden en beginsels van het geen zijnen smaak en
 zijne kennis kan vermeederen of bevestigen, toe-

bereid en voorzien, uit de onderste scholen voorschijn treden; en de eerste grondslagen opvoeding — en van zedelijkheid en veredeling — zullen zelfs die genen, gedurende hun geheele leven, bij blijven, — die geene andere opvoeding of beschaving van hunne eigen ouders te wachten hebben.

Dat ook de smaak en lust voor de letteroefeningen en schoone wetenschappen, onderd beter opgevoeden, in ons Vaderland, niet ten onnemenale is verdoofd, bewijzen ook zoo vele genootschappen als, sinds eene halve eeuw onder ons zijn opgerigt, en waar door zich vele verdienstelijke mannen, door uitmuntende verhandelingen en prijsstoffen, hebben kenbaar gemaakt en tevens menige dichtgeest is opgewekt. Welk is waar, dat de jongste staatsgebeurtenissen, sinds de laatste twintig jaren, — de onzekerheid van bestaan en bezittingen, — de lust en ijver van vele dezer nuttige maatschappijen aanmerklijk heeft verkoeld; dan niet te min zijn deze nog in wezen gebleven en schijnen slechts te wachten op een nieuwen prikkel en nadere aanmoediging, om met vorigen lust weder in hare werkzaamheden voort te gaan.

Bij dat al, hoe zeer ook het aantal voortreffelijke oorspronkelijke schrijvers en kunstenaars is

in vaderland, sedert eene eeuw, niet is toenomen, zoo hebben wij nogtans in dien tusschentijd een aanwinst gemaakt in theoretische kennis der wetenschappen en kunsten, op welke wij voorheen niet konden roemen. Behalve vele uitmuntende verhandelingen van onderzochten maatschappijen, of derzelver bijzondere leden, kunnen wij eindelijk roemen op eene voor het Gouvernement zelf bekrachtigde algemeene spelling en Nederduitsche spraakkunst, waar door dus ook in onze lettervruchten een eenparigheid zal kunnen plaats hebben, die ons sieraad strekken moet voor iedere levende taal, in elk land, waar de wetenschappen heerschen.

Dat er van onze hooge scholen van tijd tot tijd jonge geleerden voortkomen, die in vele wetenschappen hunne beroemde voorgangers nabootsen, en den leerstoel bekleeden of anderszins hun vaderland van nut zijn, zal niemand ontkennen. Onze akker der wetenschappen ligt nu niet woest en onbearbeid — niet begroeid met dornen en distelen — hij is beploegd en bezaaid, en wacht alleen op regen en zonneschijn; op de broeiende en koesterende verwarming, die de vruchten tot hare grootte en rijpheid brengen. Om buitengewoon schoone vruch-

vruchten voort te teelen , wordt een buitenge-
 meen gunstig faizoen vereischt. Uit de voor-
 beelden der tijden van Alexander, Augus-
 tus, Leo den X, en Lodewijk den XIV,
 hebben wij gezien, welke hulpmiddelen genoeg-
 zaam zijn, om in alle vakken van verdiensten
 groote mannen te verwekken. De Abt du Bos
 zegt in zijne beschouwingen der dicht- en schil-
 derkunst (II. D. XIII.): Dat, onder de oude
 Grieken en Romeinen, zoo wel als *Italianen*,
 de taalkundigen, redenaren, geschiedschrijvers,
 dichters, wijsgeeren, beeldhouwers, schilders,
 bouwkundigen en overige kunstenaars, ja zelfs
 hunne helden, regeerders en andere groo-
 te lieden, in alle standen, te eener tijd hebben
 geleefd. En geen wonder, eene enkele
 kunst of wetenschap kan op zich zelve alleen
 niet bestaan; de onderlinge betrekking van
 de eene op de andere doet hen veelal in een
 soortgelijk lot, van bloei of verval deelen.
 Eene derzelve dus afzonderlijk optewekken,
 en te ondersteunen en de anderen te verwar-
 loozen of te onderdrukken, zou wel rasch op
 allen invloed moeten hebben, en aan dezelve
 zigtaar zijn. Door het verachten en verwar-
 loozen der dichtkunde, moeten allengs alle an-
 dere wetenschappen, in hare voordragt, de
 be-

sevalligheid verliezen: — gelijk de onkunde in de schilder- en teekenkunde wel dra te bespeuren is, in alle voortbrengselen van handwerken en fabrieken.

Dit beseften daarom alle meergenoemde herstellers en bevorderaars der kunsten en wetenschappen. — De verhevenheid van ziel in deze groote mannen vereerde in hunne bedoeling de eer der menschheid, om het getal van hunn gelijken te vergrooten, uit gevoel van 't vermogen, hoe verre zich de menschelijke geest verheffen kon. Zulke uitstekende aanmoedigingen vereischten zeker meesttijds vermogende Monarchen en uitstekende Hovelingen, als een Mecenas — en dergelijke middelen werken steeds het krachtigst en onmiddelijkst. Doch onze natie, steeds gewoon om zich zelve voort te helpen en op te beuren, schijnt reeds in de jongst verloopene eeuw, bij het inzien van eenen aanvallijke vermindering in den bloei der wetenschappen en kunsten, hét middel van het oprigten van bijzondere maatschappijen van geleerdheid, kunsten en wetenschappen bij de hand genomen te hebben, om derzelver bloei te doen herleven. De ijver der leden en bestuurders dezer genootschappen kan dus veel toebrengen, om den ouden luister in dezen te herstellen. Dit kan wel

wel niet alles doen; vooral bij eene natie, die in al hare takken van bestaan zoo zeer verminderd is! — maar het Gouvernement heeft, sinds den aanvang dezer eeuw, reeds getoond, dat het tot wegruiming van overgeblevene gebreken; tot bevordering van heilzame instellingen en wetenschappen; wil mede werken en de geleerde en nuttige maatschappijen in bescherming nemen. Er is dus niet aan te twijfelen; of hetzelfde, de vernieuwde ijver in het aanwakkeren der wetenschappen en kunsten ziende, zal die pogingen der maatschappijen en genootschappen niet minder ondersteunen en bevorderen, dan de vroegere Lands-vorsten en Heeren de oude rederijkkamers begunstigten.

De dichtkunde inzonderheid behoeft en verdient — als eene brodelooze kostwinning, de aanmoediging en bescherming van elk, die belang stelt in den bloei der wetenschappen en kunsten. De overige studien, zoo verre zij den Godgeleerden, Regtsgeleerden en Artsen noodzakelijk zijn, bevorderen meer zich zelve, en kunnen niet zoo ten eenemale verwaarloosd worden, als de dichtkunst, indien ze niet beter dan b. v. in een Vondel, vereerd en beloond wordt! Want door even zulk eene verwaarloozing der dichtkunst, moeten alle overige we-
 en.

tenschappen, al haren nuttigen invloed en de wer-
 king op de menschelijke maatschappij verliezen.
 Wie immers zal niet moeten toestemmen het na-
 drukkelijk gezegde van den wijsgeerigen schrijver en
 dichter W. Bilderdijk, in zijne prijsverhan-
 deling, *Over 't verband der dichtkunst en wel-
 sprekendheid met de wijsbegeerte*, als hij zegt:
 „ ô ongelukkige wijsgeer! herinner het u, al
 „ uwe kennis, al uw roem, al uw arbeid is
 „ ijdel, ten zij gij ze nuttig doet zijn. Keer
 „ dan weer van uwe afzondering, keer weer
 „ tot het mensdóm, tot uw Vaderland, en
 „ verlicht het. Doch waan niet, beoefenaar
 „ der wijsheid, waan niet, genoeg te doen,
 „ wanneer gij de waarheid, die zich aan uwe
 „ nasporingen heeft laten ontdekken, aan die
 „ weinigen meedeelt, die, u gelijk, zich der
 „ maatschappij ontroofden, om in stille mijne-
 „ ringen verlichting voor hun verstand, of wel-
 „ licht eene ijdele harsenschim van roem, na
 „ te jagen. Neen; 't is het algemeen, 't welk
 „ gij verlichten, beschaven, verbeteren moet.
 „ Uwe wetenschappen moeten strekken om den
 „ onderlingen band des mensdóms te vernau-
 „ wen, om hun de verloren gelijkheid, de
 „ vergeefsch gezochte volmaaktheid toe te bren-
 „ gen; niet om een nieuwe verwijdering, een

„ nieuwe scheuring tusschen hen te verwekken;
 „ of de wetenschappen als een scheidsmuur
 „ tusschen 't gemeen en den geleerden op te
 „ werpen. 't is dus niet genoeg, dat gij, in
 „ roemrijke scholen den leerstoel opstijgt, om
 „ in een verborgen, een voor het gemeen
 „ onverstaaenbare taal, hun, die uwe geheimen
 „ nissen ingewijd zijn, de waarheden te ver-
 „ klaren, welke gij het algemeen ten onrechte
 „ onthoudt. Ik weet, de wetenschappen zijn
 „ niet alle van evenveel gewicht voor het al-
 „ gemeen: daar zijn er, die weinig invloed op
 „ het geluk hebben; daar zijn er ook, die niet
 „ te bevatten zijn, dan voor zinnen, aan eene
 „ afgetrokken denkwijze door kunst gewend.
 „ Doch zeg mij, zoo er eenige wetenschap is,
 „ die ons 't aanzijn niet veraangenaamt, waar-
 „ om beoefent gij die? Zodanig eene weten-
 „ schap zou geen wetenschap zijn, zij zou ee-
 „ ne tegenstrijdigheid insluiten: en hoe weet
 „ gij, wat nut der burgerlijke maatschappij kan
 „ toevloeijen uit sommigen: gij, die u harer ont-
 „ trokken hebt? Vereenig den burger, den hand-
 „ man, den handwerker, den handeldrijver, en zie
 „ wat staten er zijn, met den wijsgeer, en zie
 „ dan, of niet duizend nuttigheden opgesloten
 „ liggen in het geen thands zo dor schijnt. Of
 „ zij

Of zijn sommige nuttige kundigheden niet voor ongeleerden te bevatten, dit, dit is de schuld uwer leerwijze; die, schoon zij in de land-, de volkstaal gehouden wordt, echter, altoos een vreemde taal spreekt, welke niet, dan moeilijk en alleen door het gebruik te leren is. — *Hier, hier in nu, is het, dat u de dichtkunst te genioet kooft*".

„ Zoo haast toch, als gij uwen Wijsgeerigen betoogtrant varen laat, zoo haast gij tot het volk zult spreken; vindt gij u verplicht, den stijl der redekunst aan te nemen; zonder welke 't u niet gelukken zal, met aandacht, met vermaak gehoord te worden. Deze kunst, zo nauw aan de Dichtkunst verbonden, datze, van haar afhankelijk, niet zonder haar bestaan kan, hebben we als een gedeelte derzelve aangemerkt. 't Is door haar, dat gij nuttig wordt; dat gij achting moet winnen". (*)

Met de schilderkunst is het al even eens gelegen, als met de dichtkunst. Zonder buitengedane aanmoediging, kan zij zich nimmer op hare hoogte staande houden. Bij de Grieken en

Ro-

(*) Werken van de maatschappij der Nederlandsche Letterkunde te Leiden, zesde Deel, bl. 68. en volg.

Rondtmen zagen we , dat zij dadelijk verviel , zoo dra zich de onderschrijvende hand te rug trok — en dat zelfs met haar ook de goede smaak zelf verbasterde. Zoo verre is het evenwel met ons nog niet gekomen — de verderflijke mode — de zucht voor het vreemde , en gebreik aan welvaart — hebben ons wel het aankweken van nieuwe meesters doen verwaarloozen en de verdienstelijken , die wij werkelijk nog bezaten en bezitten , doen miskennen , naar buiten 's lands een goed heen komen laten zoeken — of om dagelijksch brood laten zuchten : de goede inrigtingen van vroegere tijden , de teeken-akademien , die in de voornaamste steden van *Holland* en elders waren , heeft men , op sommige plaatsen , meer als een gild , zien befluten door lieden , die de kunst noch kenden noch hanteerden ; terwijl de leerlingen en liefhebbers , zonder 't minste onderwijs dáár aan zich zelve overgelaten , zich bloot moesten vergenoegen , met een pleisterbeeld , of levend model , zoo goed of kwaad zij konden , na te teekenen ; maar bij dat al is de kunstsmak bij sommigen van zelve weder opgewakkerd , en men tracht zich door eigen krachten weder uit het diep verval op te heffen. Deze pogingen , van de zijde der regering , krachtadig te ondersteunen ,

nen, het ontbrekende te herstellen, de kunsten met elkander te vereenigen, het aantal der bevorderaars daar door te vermeerderen, den invloed derzelven op elkander en op de geheele Maatschappij daar door uittebreiden, en een daar aan ontbrekend theoretisch onderwijs 'er mede te verbinden; deze zouden de geschikste middelen kunnen zijn, om den oude schilderroom der Nederlandsche school weder te doen herleven.

Men zou zelfs door zulk eene verstandige inrichting de Nederlandsche school tot eene hoogte kunnen opvoeren, die ze te voren nooit bereikt heeft. De Vlaamsche of Nederlandsche school heeft haar hoogsten roem niet zoo zeer verkregen, door eene stipte navolging van hare eeste voorgangers, Rubens en van Dijk; — als wel bijzonder, door dat gene, waarin zij meer van dezen afweek. Rubens en van Dijk zelve behoorden al zoo veel, wat hunne voorwerpen en manier aanbelangt, tot de Venetiaansche school. — Rubens, als historie-schilder, volgde meer den grooten stijl, waarin toch zijn grootste kracht niet bestond. De Nederlandsche school daar en tegen, had haar naam en roem, niet van 't historiefschilderen, dan wel van de getrouwe en uitmuntende navolging der natuur en de verscheidenheid van voorwerpen. Zij

muntte daar door, in hare soort, uit, bij alle de andere scholen. Maar anderdeels stond zij ook weder aan dezen achter, in het voornaamste deel of toppunt der schilderkunst, den grooten stijl — in historiestukken. Van deze achterlijkheid gaven wij vóór, met betrekking tot de schilders der zeventiende eeuw, mede als eene reden op, onze afgelegenheid van *Italië*, om daar grootsche modellen der oudheid te gaan bestuderen; en welke dus aanleiding gegeven had tot het bewerken van andere vakken der kunst. Dan hoe zeer die omstandigheid nog dezelfde is; zoo zou men welligt thans beter in de gelegenheid zijn, dan voor twee eeuwen, om dit nog minst behandelde en verhevenste vak der schilderkunst, ook bij ons in uitoefening te brengen; en zou den schilderroom der Nederlandsche school met dien der Roomsche en Florentijnsche te vermeerderen.

Het gemis van goede historieschilders, onder ons, is meest ontstaan, uit gebrek aan kennis der geschiedenis niet alleen, maar ook der zeden, gebruiken, kleeding of costumen — van wijsgeerige menschenkennis, uitdrukking der hartstogten en handelingen enz. Voor zulk eene uitgestrekte studie — voor zulk eene eigen scheppingskracht, waren de minsten onzer schilders opgeleid;

zelf; en daar zij ook geene zinnelijke modellen
 tot hunne oefening voor zich hadden, konden
 zij ook niet ligt Raphaëls en Michaël
 Angelo's worden, niet door hunne tafereelen
 onmiddelijk tot het hart spreken en hetzelfde
 opwekken tot gevoelens en aandoeningen, die
 het hoogste doel der kunst uitmaken. Dit ver-
 hevene van den grooten stijl te bereiken, was
 nogtans bij eene krachtadige ondersteuning, ook
 bij ons, in den tegenwoordigen tijd, niet onmo-
 gelijk. Door zoo vele geleerde, kunst- en oud-
 heidlievende reizigers, als, sedert twee honderd
 jaren, hunne waarnemingen en ontdekkingen in
 andere landen, en bij te voren onbekende vol-
 ken, hebben bekend gemaakt, en ons, van der-
 zelve levenswijze, zeden, gebruiken, godsdienst,
 regeerwijze, middelen van bestaan, gevoelens,
 kleeding, voortbrengselen, gebouwen, gereed-
 schappen, plegtigheden, beschrijvingen en af-
 beeldingen hebben geleverd: door de afgietsels
 van de voornaamste meesterstukken der oudheid,
 die sedert dien tijd tot ons gekomen zijn; en
 die meer doen, dan ooit beschrijvingen of af-
 beeldingen hadden kunnen leveren; door zoo
 vele andere lessen en theorien der schoone kun-
 sten, en wijsgeerige verhandelingen der mensche-
 lijke karakters, hartstogten — het verhevene,

schoone, naïve, en daar tegen overstaande eigenschappen betreffende ; door de algemeene verbetering, uitbreiding en volmaking, of nieuwe ontdekking en in zo vele zaken, als ook to, deze kunst betrekking hebben — zou bij de aangemoedigde studie van het antike of naakt model, de Nederlandsche school tot een' trap van luister en volkomenheid kunnen gevoerd worden, die ze te voren nooit bestegen had. Door eene verstandige keus der onderwerpen, uit de oude of nieuwe geschiedenis, zou er, voor de nieuwe of herstelde school, een vak vol van verscheidenheid openstaan, dat wel rasch het eeuwig eenerlei der Italiaansche scholen, in dezelfde heiligen en martelgeschiedenissen, zoude opwegen. Dan, ter bereiking van dit hooger doel, zou het alleen ook niet genoeg zijn, enkele leerlingen naar *Italië*, *Parijs* en elders te zenden, om de stukken der beste meesters te bestuderen: — om uitmuntende en oorspronkelijke schilders in den grooten stijl en tot historieschilders te vormen, zou men den leerlingen en meesters in de gelegenheid moeten stellen, om, zonder hunne kosten, onderwijs in de geschied, ontleed - oudheidkunde - en meer andere even genoemde wetenschappen, zoo verre ze den schilder en dichter betreffen, te kunnen verkrijgen.

1. Een of meer openlijke leerstoelen in de derduitfche taal, bij iedere akademie en illufchool, zou daartoe voor 't minfte vereifcht worden: — allengs zouden welligt uit deze leerolen zoodanige meesters voortkomen, die zelf in ftaat waren, dit onderwijs ook over de verede deelen van het Vaderland uittebreiden. Zulk e oefenfchool in de taal des lands zou ter gelijktijd ook tot oefening voor zoodanige aankomendichters kunnen ftrekken, die buiten dien t in de gelegenheid waren, om eenige leerza-voorfchriften te bekomen. Deze inrigting de tegenwoordige verbetering der lagere olen, zou wel rafch haren weldadigen invloed toonen over de geheele maatfchappij, niet en ter uitbreiding van den goeden fmaak in de overige kunften en handwerken; maar ook de geheele menfchelijke zamenleving, en s ook invloed hebben op de goede zeden. Voor heen zou zulk eene inrigting niet zoo reikende zijn geweest, om dat de jeugd, na t eerfte fchoolonderwijs, geen woord zou bben verftaan van eene geregele voordragt n eenige wetenfchap; om dat zij altijd een ong te doen had, van haar onbegrepen fchool-ek — tot het gezond verftand en niet voorreide wetenfchappen. Nu daar en tegen,

zou de vlijtige leerling, van iedere wel ingerigte onderste school, daadlijk nut kunnen trekken van dergelijke openlijke lessen, over de beschouwende deelen, beginselen en wetenschappen, die der schoone en beeldende kunsten onontbeerlijk zijn. Het zou niet moeilijk vallen, in ons Vaderland, zoodanige levende kunstschilders aantewijzen, welken, om onder de eerste *Historieschilders* te kunnen gerangschikt worden, niets anders ontbrak, dan de kennis der geschiedenissen, oudheden en gebruiken; — gelijk ook zelfs de openlijke berigten ons, niet lang geleden, onder de tegenwoordige *eerste schilders van Parijs*, een Utrechenaar hebben opgegeven, die hier de gronden der teeken- en schilderkunst, als jongeling, gelegd hebbende, daar, sedert twintig jaren, zich, zonder eenig vermogen of middelen van bestaan gehad te hebben, gevormd heeft, tot dat gene, wat zijne jeugd reeds voorspelde — tot een uitmuntenden schilder.

Als een bemoedigend uitzigt voor de schoone kunsten en wetenschappen, zien wij wel, dat ook onze Koning, reeds bij den aanvang zijner regering, de herstelling van den ouden bloei der kunsten loflijk ter harte neemt; en hoe zeer dit een der voornaamste steunsels is, die men
voor

voor dezelve verlangen kan, zoo hebben wij
 sch, uit de voorbeelden van de tijden van Alex-
 ander, Augustus en de Medicis gezien,
 hoe kortstondig zulk een bloei is, als de na-
 tie niet zelve het goede voorbeeld der Vorsten
 en Mecenassen, op den duur ondersteunt. Ook
 kan uit zou voor onze natie eene aanleiding
 tot aanwakking der kunsten en wetenschap-
 pen kunnen geboren worden; inzonderheid,
 dat bij den minderen bloei des buitenlandschen
 handels, vele Jongelingen eer gebrek aan bezig-
 den vinden, dan aan tijd, en dus gevaar loo-
 pen, om zich te vervelen en in nuttelooze spe-
 len en zedenloosheid voor de maatschappij
 onbruikbaar te worden. Hoe veel meer nut
 kan men b. v. niet kunnen hebben van zulk
 een aantal zoogenaamde Societeiten, als men,
 eenige jaren, opgericht heeft, om — te
 nadenken en te spelen — of zich te vervelen,
 den tijd te moorden — indien men dezel-
 ven, als de hoofdzak, inrigt tot eene soort
 van Museums, waar, ten minste op gezette da-
 gen of uren, over kunsten en wetenschappen,
 worden openlijke voorlezingen of anderzins, ge-
 hold werd, gelijk b. v. de loffelijke inrigting
 van *Felix Meritis* en *Doctrina et Amicitia* enz.
 te Amsterdam! Voor ruim dertig jaren, hebben

wij gezien , hoe , door het beantwoorden van eene Prijsvraag , bij de Haarlemsche Maaſſchappij , over de verbetering van den bloei der fabrieken en Manufacturen , de ingezetenen van onderscheiden gewesten in eens werden opgewekt , om mede de hand aan 't werk te slaan , tot het oprigten van een Oeconomischen Tak dier maaſſchappij , en welke goede vruchten daar uit voor de inwendige werkzaamheid zijn voortgevloeid ! En zou men minder vrucht voor de wetenschappen en kunsten kunnen verwachten , indien een gelijke ijver , als toen , de natie bezielde , om den ouden kunstroem te doen herleven ? Door dáár aan die uren te besteden , die men anders opoffert aan spel en ledigheid — of uitſpanning , zoo men het heet , — zou men reeds genoeg doen , tot verbetering van den verbasterden ſmaak — of de ſmakelooze levenswijze van vele jonge lieden , die menigmaal uit gebrek van voedsel voor den geest — uit gebrek aan goede voorbeelden der bejaarden — uit zelfsverveling — nuttelooze wezens worden . Daar velen thans afkeerig zijn , om door kunsten of vernuftige en nuttige handwerken , hun volgend beſtaan te zoeken — en liever , zoo als men 't noemt , op de Pen zich toeleggen , zonder dat ze zelfs in ſtaat zijn , een enkelden regel

gel, waarin niet hunne onkunde in stijl en andere noodige kennis, doorsteekt, te schrijven. Door zulk eene meer algemeene vereering en aanmoediging der kunsten en wetenschappen, zou de traagheid en onkunde zich allengs schamen; zich op meerdere bekwaamheid bevljigten, en de voorheen verachte hoogere kennis en oefening met betere oogen aanzien. — De zedeloze onkunde van vele jonge losbollen zou zich ten minste onthouden van het hooge woord te voeren, boven de bescheidene ervarenheid, om . . . niet uitgelagchen te worden!!

Nog eene dringender aanleiding, tot aanwaking van kunst en wetenschap, kunnen wij uit het verhandelde trekken, door de behartiging van den regel der ondervinding: *dat steeds de algemeene bloei en welvaart eenes Lands onmiddelijk met den graad van vordering en bloei der kunsten en wetenschappen verbonden is.* Zoo dra dus bij andere naburige natien de kunsten en wetenschappen bloeijen en bevorderd worden, noodzaakt ons zelfs ook ons onmiddelijk belang, om te zorgen, dat wij in dezelve niet achterlijk blijven — inzonderheid niet in de zulken, waar in wij anderen den toon hebben kunnen geven. Daar alle kunsten, wetenschappen en andere verdiensten elkander steeds
de

de hand reiken, zouden wij in het verwaarloozen derzelven, het niemand dan ons zelve te wijten hebben, indien wij, in onze traagheid, door den ijver onzer naburen verslonden werden. Er blijft ons dus, voor ons behoud, niet anders over, dan onze eigen krachten in te spannen, en zelve te gevoelen, waar in onze sterkte, zels boven anderen, gelegen is. Door slechts bloote navolgers van anderen te willen zijn, zels in zoodanige zaken, waar in zij ons achter staan, maken wij ons eer bespottelijk, dan beroemd. Dit doen wij onder anderen, wanneer wij b. v. de Engelschen, die nooit op een oorspronkelijk schilder konden roemen, snuifsch willen navolgen, in het kopijëren van anderen, door het vervaardigen van prenten. Dat wij ons toeleggen, om origineel te zijn, gelijk wij voorheen waren, en pogen, groote navolgenswaardige meesters te kweeken — dan zal er altijd stofs genoeg overschieten voor zulken, die zich zelve niet sterk genoeg gevoelen, om zelve te scheppen, uitte vinden, of te denken — om . . . na te volgen!

Doch, om dat hooge doel te bereiken, om onzen vorigen bloei en luister in de wetenschappen en kunsten weder te verkrijgen, zal het boven alles noodig zijn, den man van verdiensten,

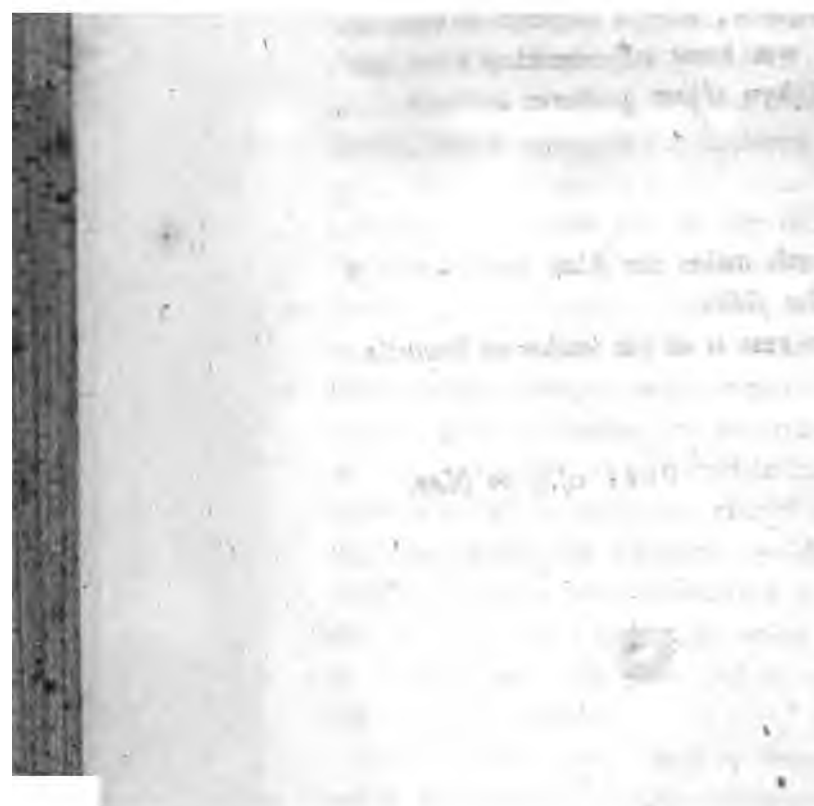
1, in welken stand of betrekking hij zich ook vinde , den ijverloozen onkundigen voor te stellen ; denzelven kenbaar te maken , en hem beschermen , tegen de kabalen en listen van waardigen , die , om hunne eigene onbekwaamheid en laagheid , ware 't mogelijk te vermoorden , alles wat kunst en wetenschap heet , een' veranderlijken afkeer gezworen hebben !

Worth makes the *Man* and want of it
the *fellow*.

The rest is all but *leather* or *Prunella*.

POPE *essay on Man*.





VERHANDELING

OVER DE

WEELDE BIJ DE INWONEREN DER VEREENIGDE NEDERLANDEN, EN DERZELVER VOORTGANG EN INVLOED OP DEN BURGERSTAAT.



Ter beantwoording eener Prijsvraag,

VOORGESTELD

DOOR HET

UTRECHTSCH GENOOTSCHAP

V A N

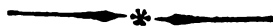
KUNSTEN EN WETENSCHAPPEN.

D. O O R

J. VAN MANEN ADR. Z.

Hoofdschout der Stad en Jurisdictie van Rhenen.

*Aan wien in het jaar 1810, de dubbele gouden
Eereprijs is toegewezen.*



Te U T R E C H T,
Bij JOHANNES ALTHEER,
Drukker van het Utrechtsch Genootschap.

1 8 2 0



VERHANDELING

OVER DE

V R A A G:

„Waar in bestond voornamelijk de weelde (luxus) der inwoneren van de vereenigde Nederlanden, bij de oprigting van het Gemeenebest, — indien men door weelde verstaat eene beding van zijne rijkdommen alleen tot geven, en dus boven het gene tot eigene beesten, en die van anderen, in den ruime zin van nooden is? — Hoedanig was de voortgang tot op dezen tijd? waar in haar invloed voordeelig, waar in nadeelig, voor den Burgerstaat, in het gemeen?“

I N L E I D I N G.

Elk een gewigt mag er toch voor ons inen, — zullen mischien sommige lezers de vraag denken, — dat men wete, waar in veelde onzer voorouderen bestaan hebbe; en bijzonder ten tijde van de oprigting van 't Gemeenebest; dat niet alleen het geleerde Ge-

A

hoofte

nootschap deze vraag heeft opgegeven; maar nog, bij het ontbreken van een voldoende antwoord, op den bepaalden tijd, dezelve herhaald en eenen dubbelen cereprijs aan de behoorlijke beantwoording heeft uitgelooft? — Zonder regtstreeks zulke vragers te antwoorden — als zijnde het buiten de taak eens dingers naar den uitgelooften prijs, de bedoeling of reden der opgeven eener vraag te beoordeelen — merk ik alleen vooraf aan: dat men de weelde (*luxus*) bij eene Natie, wel eens, als de *pols* derzelve heeft aangemerkt, uit welke een kenner de inwendige gesteldheid, even als bij het menschelijk ligchaam den staat van deszelfs gezondheid, zelfs buiten andere verschijnselen kan opmaken.

Wij hebben in onze taal geen woord, dat het Fransche *luxe* volkomen uitdrukt. Ons *weelde*, dat meestal in een kwaden zin genomen wordt, is zoowel als *overvloed*, *overdaad*, of *verkwisting*, te onbepaald, om de beteekenis aan te duiden. — Het Genootschap verklaart daarom hetzelfde, als *eene besteding van zijne rijkdommen, alleen tot genoegen*; en dus boven het gene tot eigene behoeften en die van anderen, in den ruimsten zin van nooden is.

De vraag bedoelt alzoo te weten: waar in onze voorouders, ten tijde der oprigting van het

het Gemeenebest, hun meeste vermaak, genoeg en uitspanning vonden; of waar aan zij, boven het noodzakelijke voor zich en anderen, uit eigene neiging en aandrif, hunne overschietende rijkdommen, geheel of ten deele, besteedden en opofferden?

Indien wij dan de natien in zekere opzigten gelijk stellen, met een afzonderlijken mensch, die zijne jaren van kindschheid, jongelingschap en rijpen ouderdom heeft; — en uit wiens vermaaken en uitspanningen, of voorwerpen van genoeg en weelde, waar aan hij, als zijn' speelpop, boven iets anders de voorkeur geeft, wij over het geheel, met meer dan waarschijnlijkheid, kunnen besluiten, tot den trap van ontwikkeling in oordeel en kennis, tot welken hij reeds gevorderd is: dan zal het *gewicht* der voorgestelde vraag, voor de wetenschappen — voor de geschiedenis en wijsbegeerte — geen verder be-
toog behoeven.

Eer wij echter het onderzoek van het bedoelde bij de opgave, intreden, zij het mij vooraf vergund, aan te merken, dat de tijds-aanduiding: *de oprigting van het Gemeenebest*, wel eenigzins onbepaald schijnt; om dat men, van deze oprigting sprekende, daar door menigmaal even zoowel verstaat: den geheelen tijdkring der

worsteling van ons vaderland tegen de overheersching van *Spanje*, van het verbond der Edelen af, in 1566, tot aan den vrede van *Munster*, in 1648; als meer bepaald de Unie van *Utrecht* in 1579, of de afzwering van Philippus II., in 1581. — Dan, daar ook de zeden en weelde eener natie nimmer zoo plotseling veranderen, of van de eene neiging tot de andere overgaan, dat men ze bij enkele jaren zoude kunnen asperken en onderscheiden; maar dezelve veel meer, wanneer ze verandering ondergaan, haren zachteren overgang hebben, even als de kindsheid op de jongelingschap, of deze tot de volwasene rijpheid: zoo zal de waarheid der geschiedenis, naar aanleiding der vraag, ons van zelve moeten leiden, om het bedoelde tijdperk te stellen, omtrent de helft der zestiende eeuw. En van daar zullen wij den voortgang dier weelde dan moeten beschouwen, tot op dezen tijd.

De opgegevene vraag is drieledig; en bepaakt dus van zelve den uitwendigen vorm, waar in het antwoord behoort gedeeld te worden. Wij zullen dus ieder deel afzonderlijk onderzoeken, en wel:

I. Waarin voornamelijk de weelde (*luxus*) der inwoneren van de vereenigde *Nederlanden*,
bij

j de oprigting van het Gemeenebest , be-
ond?

II. Hoedanig de voortgang dier weelde was,
op dezen tijd? en eindelijk:

III. Waarin haar invloed voordeelig , waar in
deelig was , voor den Burgerstaat in het alge-
een?



I.

*Waar in bestond voornamelijk de weelde , (luxus)
der inwoneren van de vereenigde Neder-
landen , bij de oprigting van het Ge-
meenebest?*

„ Men kan geen vruchtbaarder bron voor de
dwaling openen ,” zegt de beroemde Mon-
siquieu (*), „ dan wanneer men van zich
kan verkrijgen , om de denkbeelden van de
eeuw , in welke men leeft , op de oude en
afgelegde over te brengen. Ik geloof , dat
„ men

(*) *Geest der wetten* , XXX B. XIV H.

„ men aan lieden, die al de vorige eeuwen in
 „ onzen tegenwoordigen smaak willen laten den-
 „ ken, geen beter antwoord zou kunnen toevoe-
 „ gen, dan het geen de Egiptische Priesters aan
 „ Solon gaven: *o Atheniërs! Gijlieden zij*
 „ *nog maar kinderen.*” En men kan zeker niet
 ontkennen, dat het niet zelden een zwak der na-
 tien, zoo wel als van sommige schrijvers is ge-
 weest, dat zij hunne voorouders, bij de nako-
 melingen, wijzer en beter hebben willen doen
 schijnen, dan deze inderdaad geweest zijn, of had-
 den kunnen wezen. Wij kunnen zelfs sommigen
 onzer beroemdste schrijvers van dat zwak niet ge-
 heel vrij pleiten; en wij zouden gevaar loopen,
 hen van gebrek aan volken- en menschenkennis
 te verdenken, indien wij geen meerderen grond
 hadden, om te besluiten, dat bijzondere, staat-
 kundige inzigten hunne pen daar bij bestuurd
 hadden.

Wanneer wij daarom bloot het gezag van on-
 zen uitmuntenden Huig de Groot hier in
 wilden volgen, die in zijn *tractaat van de oudheid*
der Batavische, nu Hollandsche Republiek, tracht
 te beweren, dat de Gemeenebest-regering der
Batavieren ten zijnen tijde, reeds meer dan zes-
 tien eeuwen onafgebroken had voortgeduurd, tot
 op de toenmalige Staten van *Holland*; dan zou-
 den

den wij in verlegenheid zijn, welk tijdstip wij zouden moeten oordeelen, bij de leden van het Genootschap bedoeld te zijn, waar in zij de weelde der inwoners van de vereenigde *Nederlanden* wilden opgeeven hebben. Dan, ons houdende aan de reeds opgegeven bepaling, zal de behandeling der voorgeschreven stoffe veel meer moeten strekken, tot weêrlegging van soortgelijke gewaagde stellingen, die de verlichting der herboren kunsten en wetenschappen van de zestiende en zeventiende eeuwen, in eene onafgebroken volgreeds van even zoo vele eeuwen vroeger, aan eenig volk zouden willen toeschrijven.

De geschiedenis en aardrijkskunde van onze latere eeuwen hebben ons wel volken leeren kennen, die, onafgebroken, zich tot op onzen tijd in eenen staat van kindschheid hebben bevonden: — maar geene der latere in ons werelddeel, die zulk eene reeks van eeuwen bestendig in het bezit der volwasfen rijpheid van rede en wijsbegeerte zijn geweest.

De weelde, — de smaak en neiging van den mensch tot deze of gene soort van vermaken of uitspanningen — heeft over het geheel haren grond *en* in de natuurlijke gesteldheid van den mensch, *en* in zijne opvoeding en trap van be-

schaaftheid, of gewoonten en voorbeelden. Het zijn alleen de rede en wijsbegeerte, die de natuurlijke neiging en gewoonten regelen en beteugelen, waar deze uitspatten, en dezelve eene verstandige rigting geven. De laatsten verraden alzoo de geaardheid en den leeftijd, zo lang de rede niet heerschende is, zoo wel bij een volk, als bij ieder mensch.

Zullen wij dan, op goede gronden en volgens eene natuurlijke of eigenaardige redenering, kunnen opmaken, waarin de weelde (*luxus*) der inwoners van de vereenigde *Nederlanden*, bij de oprigting van het Gemeenebest, bestond, dan moeten wij de natie, of hare weelde, niet enkel beschouwen in het gezegde tijdstip van de laatste helft der zestiende eeuw, maar eerst met dezelve hooger opklimmen, om den oorspronkelijken aanleg en het karakter, zoo wel als de opvoeding — de oefenschool der zeden en gewoonten — des volks te leeren kennen.

Voorouders der Nederlanders.

Het Genootschap beschouwt te regt de inwoners der vereenigde *Nederlanden*, als slechts één volk; hoe zeer zij, als een gevolg van de oude rijksinrigting der Franken en Duitschers,

der, of reeds vóór Karel den Grooten, voor onderscheiden Hertogen, Graven en Heeren waren bestierd en geregeerd geweest; — die derhand, — als een gevolg der leenregering, het gebrek en de regeringloosheid derzelve — voor die ambtenaren of leenmannen als eigenaars werden aangematigd of toegewezen: dat zij waren allen oorspronkelijk één volk, of had één tak, — of takken, van den hoofdstam, de Germanen, of Duitschers. En zoo in vroegeren tijd, de onderscheiden takken van den hoofdstam onvermengd mogen geweest zijn; — zou het meer dan wonderdadig schijnen, zoo vele volkstakken, als over en weder vele eeuwen elkander hebben pogen te verslaan, te overheerschen of berooven, als de Batavieren, Belgen, Franken, Friezen, Saxers, Normannen en anderen; na dat zij vreedzaam naast nevens elkander neêrgezet hebben, ieder op zijn zelve onvermengd zouden gebleven zijn. Immers de wisselende benamingen, onder welke de bewoners dezer landen, op verschillende tijden, oudtijds voorkomen, van Saxen, Friezen en Franken, zoo wel als van Katten, Batten en Batavieren enz. doen vermoeden, dat, daar men den laatste naam sinds in de geschiedenis geheel

verliest, deze volkstakken hier allengs onder elkander zijn vermengd geworden.

Karakter der oude Duitschers.

Willen wij dan langs den zekersten weg den oorspronkelijken aard der inwoners van deze gewesten opsporen, dan moeten wij denzelven zoeken in den hoofdstam der Germanen of Duitschers, wier algemeen karakter wij bij de vroegste schrijvers, inzonderheid bij de Romeinen, duidelijk geschetst vinden. Tacitus, Mela, Strabo, Seneca en anderen beschrijven hen, als eene krijgszuchtige natie, bezielde door den geest der vrijheid en onafhankelijkheid. Volgens die schrijvers, begon de mensch, bij die volken, als 't ware eerst te leven, wanneer hij de wapenen in handen kreeg; dan eerst werd hij een lid des volks, en werd met openlijke plegtigheden daar toe ingewijd. Als hij eens de wapenen in handen had gekregen, legde hij dezelve niet weer af; het zij in huis, of in het veld, bij openlijke gastmalen, of in de vergaderingen des volks, ja, in den slaap, bleef hij gewapend; en de wapenen werden hem zelfs in het graf mede gegeven. Deze krijgs-geest straalde door in alle

hunne handelingen; in hunne schouwspelen vermaken. Wanneer zij geenen vijand te bejden hadden, hielden zij zich bezig met de t; waaronder zij ook het berooven hunner ste bureu begrepen; zoo verre deze niet on- hunne landstreek behoorden. De huiszorg den veldarbeid hielden zij voor eenen jgsman schandelijk, en lieten dezelve daarom de vrouwen en zwakken over. Zij besteed- hunnen overschietenden tijd liever in ledig- id, of in gastmalen en drinkgelagen, onder lk gewoel zij niet zelden over hunne gewig- ste belangen raadpleegden, of met spelen, ar menigmaal de vrijheid op den laatste worp zet werd, of met andere vermaken en uitspan- igen, om hunne behendigheid en krachten, or den drank verhit, tegen elkander te me- i; het geen hen menigmaal met bebloede ppen deed scheiden, om den roes uit te sla- n (*).

Deze schets vertoont ons evenmin den mensch den staat der natuur, als in den toestand van schaaftheid. De wilde natuurmensch, zoo als de

(*) Men vergelijke Wagen. Vaterl. Hist. I. D. I. B. referier, Taf. I. D. bl. 6-15.

de jongste wereldreizigers en volk-ontdekkers hem, aan afgelegen oorden en eilanden gevonden hebben, is meer geneigd tot de rust, dan zoo geoefend en gehard in de wapenen, als Caesar onze stamouderen reeds vond. Dit bewijst misfehien, in verband met andere omftandigheden, dat de nood hen voor lang tot dezen buitengewoon geharden en geoefenden toestand gebragt heeft. — En daar volken, die niets bezitten, dan een zwaard en knods, of speer en pijlen, weinig vrees behoeven te hebben, om aangevalen te worden; maakt dit het te meer waarfchijnlijk, dat zij, door te groote volkrijkheid, van elders verdreven en herwaarts verhuisd, zich op een langen togt gewapenderhand, door andere gezeten volken, of van elders verhuizende horden, eenen doorgang hebbende moeten banen, of door jagt en roof hun voedsel moettende zoeken, daardoor de wapenen en wapenoefening, in eene reeks van elkander opvolgende geflachten, hun even zoo eigen en natuurlijk zijn geworden, als hunne leden en behoeften; — de jagt en roof hun even zoo ligt en gewoon waren geworden, als het genot hunner vrijheid en onafhankelijkheid. Of zij dus met de overige zoogenaamde *Barbaren*, die allengs de Romeinfche Monarchij overwel-

weldigd en verdrongen hebben, uit het noorden van *Azie* hunne afkomst rekenen; (*) genoeg zij het, uit dit aangemerkte te kunnen opmaken, dat deze wijze en geëardheid bij een lang omzwerven, onzen voorouderen, door de gewoonte, tot eene tweede natuur moest worden; terwijl tevens hunne noordelijke afkomst hun weinig gedeekt ligchaam gehard maakte, zoo wel tegen de ongemakken der lucht en van hunne gewone levenswijze, als geneigd tot vaste spijsen en sterke dranken.

Dezelfde natie in de tiende eeuw. Zucht tot de wapenen.

Dat zij, reeds negen eeuwen, na dat *Caesar* hen in dezen toestand had leeren kennen, in den tijd van *Karel den Grooten*, nog dezelfde geëardheid en neiging hadden behouden, hoe zeer zij zich toen reeds in een bestendig verblijf gevestigd hadden, leeren ons al de wenken en be-
rigten, die ons de middel-eeuwen nog bewaard hebben. Het zelfde, dat *Herodoot* van de *Thraciers* zegt: „dat niets te doen, bij hen voor „ het eerbaarste, en het veld te bouwen, voor „ he

(*) Zie den VIII Brief van *Bailly* aan *Voltaire*.

„het verachtelijkste werd gehouden (*)” was ook nog het geval bij de Duitschers en Franken. In de *capitularien* van Karel den Grootten zelfs, niettegenstaande hij op zijne landgoederen zoo zeer de aankweeking van allerlei boomen, gewassen en vruchten aanmoedigde, wordt de landbouw, voor een *slaafschen arbeid* gerekend (†). Zij waren ook nog even zeer op hunne wapenen gezet, als in den tijd van Caesar, zoo dat niemand ongewapend ging, het welk dagelijks aanleiding gaf tot geweldenarijen, bijzondere veeten, binnenlandschen krijg en vrouwenroof, waarom men zich zelfs niet ontzag, de dochters van Keizers te schaken, en haar in weerwil der ouders tot vrouwen te nemen (§). Karel zocht dit gebruik van steeds gewapend te gaan, wel af te schaffen, om daar door dergelijke woestheden te beteugelen (**); doch zelfs de Bis-
schop

(*) Herodoot, *Hist.* L. 5.

(†) *Capitul.* A. 789. C. 79. p. 571. apud Heineccium.

(§) Zekere Giselbert roofde, in 't jaar 846, de dochter van Keizer Lotharius; Boso, in 878, de dochter van Keizer Lodewyk den II; Engelschalk, die naderhand Markgraaf van Oostenrijk werd, in 893, de onechte dochter van Keizer Arnulphus. Zie *Annalen van Fulda* op de gezegde jaren.

(**) Zie het tweede *Capitularie*, op het jaar 805.

loppen verzetteden zich daar tegen, op een Con-
 cie, te *Ments*, in den jare 813; „Wij Bifchop-
 pen,” zeiden zij, die de wereld verlaten hebben,
 willen allezins zorgen, dat wij alleen geeste-
 lijke en geene wereldfche wap- nen bij ons heb-
 ben; doch den leken, die bij ons zijn, willen
 wij ze niet verbieden, om dat het een oud ge-
 bruik is, dat tot ons gekomen is (*).” Men
 eef dus gewapend gaan, gelijk te voren. Ka-
 el zocht ook den *tweekamp*, die reeds bij de
 gtspleging was ingevoerd, af te fchaffen, en
 dede daar voor de *kruisproeve* in plaats fteffen;
 ch het was even zeer zonder vrucht: de twee-
 mp nam veel eer toe, dan af; om dat aan den-
 lven, meer dan aan andere proeven, het denk-
 eld van *eer*, en aan de overigen dat van *zwak-
 id* gehecht was. In een der *capitularen* van
 odewyk, wordt gezegd: dat men de kruis-
 toeven in geestelijke gefchillen zal gebruiken,
 p dat de *vreesachtigen* en *zwakken*, die niet
 onden kampen, daarom hun regt niet zouden
 ver-

(*) Nos autem, qui reliquimus faeculum, id modis
 nibus obfervari volumus, ut arma fpiritualia habe-
 is, faecularia dimittamus. Laicis vero, qui apud nos
 it, arma portare non praeiudicemus: quia antiquius
 s est, et ad nos usque pervenit. *Can. XVII.*

verliezen. (*). Doch even deze uitdrukkingen waren oorzaak, dat eindelijk de geestelijken zelve zich schaamden, om van de kruisproef gebruik te maken, en, of hunne schermvoogden voor zich lieten kampen, of privilegien zochten te verkrijgen, om zich eenen kampioen naar welgevallen te mogen kiezen (†).

En de Jagt.

Niet minder was ook de drift tot de Jagt, in de negende eeuw, eer toe- dan afgenomen. Het scheen, dat het geen voorheen de behoefte had geboden, naar mate die nood, in een veranderden toestand meer ophield, de oorspronkelijke volks-bezigheid meer tot eene volks-weelde en uitspanning werd. Een Duitscher kon gerust aanzien, dat hemal zijn goed ontnomen werd;—

maar

(*) In ecclesiasticis vero negotiis crucis iudicio re veritas inquiratur. Hoc de timidis atque imbecilibus sive infirmis, qui pugnare non valent, ut nullatenus propter hoc justitia sua careant. Mabillon, *Itiner. Ital.* T. I. P. 2 p. 49.

(†) *Capit. A.* 829. C. 12. p. 904 apud Heinemannium. — Men zie over dezen tweekamp, Alkemade, als ook Montesquieu en de aanhaling des Veri D. III. bl. 321 en volgg.

maar als men aan zijn' degen en jagtvoel wil-
de komen, liep men gevaar, dat hij dezelve
door een' meined zou pogen te redden. Zelfs
de vrouwen namen deel aan het jagtvermaak,
verfchenen daar bij te paard, en zagen gaarne
van verre het vellen van het grove wild, des
avonds, at men onder tenten in het veld; of
in een bosch en keerde vervolgens naar huis.

Uit hoofde van deze algemeene neiging, werd
aan de Graven gelast, niet ter jagt te gaan op
de regtsdagen (*). Ook werd den Bifchoppen,
Abten en Abdisen verboden, koppelhonden,
valken en grijpvogels te houden (†).

Maaltijden en drinkgelagen.

De drift tot gastmalen en het toedrinken,
waar van steeds de dronkenschap het gevolg was,
bleef mede een heerschende neiging, welke Ka-
rel de Groote, die een beminnaar was van
de matigheid, mede te vergeefs door wetten
poog-

(*) In het derde *Capitularie* van 789. C. I.

(†) Ibid. C. XV. Bonifacius bekraste, reeds in
de 8ste eeuw, de Bifchoppen, over hunne dronkenschap
en dat zij ter jagt gingen. Epist. Bonif. CXXXII.

poogde te beteugelen. Hij verbood daarom den Graven, even zeer ter maaltijd te gaan op gerigts-dagen, als ter jagt: en beval hun, niet dan nuchteren, gerigt te houden; en ook geen dronkenen toe te laten, om voor het geregt te klagen of te getuigen (*). De afkeer van alle werkzaamheid, buiten de wapenoefening en de jagt, die hunne neiging tot de maaltijden en drinkgelagen te meer voedsel gaf, deed hen zelfs afzonderlijke drinkbroederschappen oprigten, die men ook *gilden* noemde; waarbij men wedijverde, om elkander van de bank te drinken. Zulke *gilden* verkozen zich eenen heiligen, of ook wel eenen zoon des Konings, tot patroon of beschermmer en verbonden zich daarbij onderling, door zekere geloften of eeden, aan eenige pligten en regelen. Deze verbindtenissen, zoo wel als het dwingen van iemand, om te drinken, werden even vruchteloos bij de *Capitularien* verboden. Zelfs schijnt de geneigdheid der Duitschers tot overdadig eten en drinken reeds om dien tijd zoo algemeen berucht te zijn geweest, dat, volgens het berigt van Luitprand, Bischof van *Cremona*, de Gricksche Keizer Nicephorus, aan wien hij, in de tiende eeuw,

door

(*) Bij het derde *Capitularis* van 803. C. XV.

r den Keizer Otto den I. afgezonden was, hem zoude gezegd hebben: „ De soldaten uwen meester kunnen niet rijden, en te voet ten verstaan zij niet. Hunne groote schilde, zware harnassen, lange zwaarden, en het gewicht hunner stormhoeden hinderen hen, om naar alle zijden te wenden. ” — waar hij eindelijk nog voegde: „ hunne vreetsucht hindert hen mogelijk, daar hun buik in God is, hunne vlugheid in eenen roes bestaat en hunne dapperheid in dronkenschap. Als zij vasten, zijn zij woest, en als zij nuchteren zijn, vreesachtig. (*) ” En schoon men dit oordeel, over het geheel, als wat overdromog moge beschouwen, zoo bevatten nogtans de eigen wetten, tot in de vijftiende eeuw, beschuldiging van onmatigheid, en inzonderdie van de neiging tot drinkerijen en dronkenschap.

Bootsenmakers of Kluchtspelers.

bij de tafel-weelde en drinkbroederschappen, in de Germanen en Franken hunne uren en dagen ten, — als zij niet schermden of dobbel-
den, —

Legatio Luitprandi, p. 480.

den, — fieren, hadden zij ook hunne kluchspelers, bootsen of potsenmakers en goochelaars, om hen den langen tijd te korten. Den Bisschoppen, Abten en Abdissen, werd nogtans, bij de *Capitularen*, verboden, zulke lieden te houden (*). Ook werd verboden, bij eenige spelen of vertooningen, geestelijke ordekleederen te gebruiken (†). Uit welk verbod aan de geestelijkheid, men moet opmaken, dat dit gebruik bij vele andere gelegenheden plaats had. Ook bij onze Hollandsche Graven, vindt men nog, behalve hofdichters, zangers, vedelaars, trompenaars, ook zwaardspelers en goochelaars (§), in de veertiende eeuw.

Weelde der Nederlanders.

Dezelfde smaak en neiging hunner voorvaderen bleven bij de Nederlanders voortduren,

tot

(*) *Capitul. tertium. A. 789. C. XV. apud Hein. Corp. J. G. p. 576.*

(†) *Siquis ex Scenicis vestem sacerdotalem aut monasticam, vel mulieris religiosae vel qualicumque ecclesiastico statui similem indutus fuerit, corporali poenae substat, et ex illo tradatur. Capit. L. V. C. 388. col. 1509. apud Hein. Corp.*

(§) Van Wyn, *Hist. Avondsonden*, 1 St. bl. 334

de zestiende eeuw. De tijdsomstandigheden en beschaafden dezelve wel eenig-
 och de voorwerpen werden hoe langer hoe
 erschende en nationaal. De oude Ger-
 gebruikte zijn zwaard en zijne lans, als
 erste behoefte, om zijn leven te verzeke-
 1 te verdedigen; en om zich zijne
 1st te verschaffen, door de jagt op het
 1 de buit op de vijanden en bureu.
 e meer ontbolsterde nazaat, die reeds
 idere middelen zijn bestaan had, gebruik-
 volgens de oefening en behandeling der
 n, zoo wel tot een spel en nationale
 ning, als tot de jagt en zijne verdediging.
 haren oorsprong verbasterde leen-inrigting
 l, eenige eeuwen lang, bij uitsluiting,
 l alleen, het voeren der wapenen veroor-
 doch, na de kruistogten naar het heilige
 de 12 en 13de eeuwen, (die dezelve aan ie-
 nder onderscheid, weder in handen gegeven
 , en waar uit de opkomst en bloei der ste-
 volgd waren,) scheen de een zoo wel als
 er, — de stedelijke schutter, gelijk
 er, — zijne eer te stellen in zijn krijgs-
 oorsprong en de wapenoefening tot
 naam deel zijner weelde, volks-vermaken,
 onale uitspanning te willen maken. Zelfs

de oefeningen van den geest werden, naar dien smaak, gedost in een krijgshaftig gewaad, en met de ridderlijke, en schutterlijke spelen verbroederd. Dit had plaats, zoo in hunne optogten en spiegelgevechten, als in de nationale schouwspelen, die het voorwerp uitmaakten van de heerschende drift aller standen, zoo wel der eene als der andere sekse. Ieder kon in dezelven deel nemen — al ware het dan ook alleen als aanschouwer, of als gast op de maaltijden, die daar mede vergezeld gingen, om elkander toe te drinken, en te dingen naar den prijs, wie de gtootste bekers kon legen, of de langste teugen doen. De nationale weelde bestond daardoor, tot aan de oprigting van het Gemeenebest, in de ridderlijke *tornooispelen*, de *schutter konings-feesten*; de landjuweelen der *rederij-kers* en de *maaltijden* en *drinkgelagen*, die er mede vergezeld gingen. De navolging der oosterfche pracht in kleeding en staatsie-praal, die daar tevens bij uitblonk, naar mate het vermogen der ingezetenen meer toenam, maakte deze weelde des te kostbaarder, maar voldeed even daardoor des te meer aan den algemeen smaak voor het zinnelijke en schitterende, waardoor ook vrouwen en kinderen zelfs, aan deze genoegens en uitspanningen konden

deel

deel nemen. Wij zullen ieder dezer uitspanningen wat nader op zich zelve moeten beschouwen en die uit de geschiedenis toelichten; om dan vervolgens, uit allen het besluit voor het gestelde te kunnen opmaken.

De Tornado- of steekspelen.

Hoezeer de Franken en Duitschers zich steeds in 't behandelen der wapenen oefenden, vindt men nogtans onder dezelve weinige berigten van gevechten van man tegen man. Koning Hendrik I. was de eerste, die dezelve invoerde en er zelf zulk een meester in was, dat hij ieder schrik aanjoeg. De geschiedschrijver Witichind, die dit verhaalt, noemt deze oefeningen een spel; waar uit men moet besluiten, dat deze tweegevechten, toen reeds, niet enkel dienden, om den adel daardoor tot den krijg bekwaam te maken, maar dat zij ook verstreken tot tijdverdrijf en een openlijk schouwspel uitmaakten. Uit de wijze, waar op de bekwaamheid van Hendrik, in dit spel, geroemd wordt, moet men opmaken, dat men de overwinningen daarin, gelijk stelde met de overwinningen op de vijanden behaald. Hieruit zijn allengs de zoo beroemd geworden ridderlijke tornadoijen,

of ren- en steekspelen, die de school der opvoeding van den adel uitmaakten, geboren (*). Bij een nadeelig verdrag tusfchen Flips, Graaf van *Vlaanderen*, en Floris den III, Graaf van *Holland*, in 1168, werd, ten aanzien van de ernstige, en regterlijke tweegevechten, wel bepaald, dat de ingezetenen dezer landen dezelve nergens zouden mogen houden, dan te *Brugge* (†). Doch, behalve dat zich dit niet verder uitstreckte, dan tot den tijd, welken dit verdrag duurde, zoo betrof het ook niet die tornooijen, ren- en steekspelen, die bij alle ridderlijke feesten en andere gekozen gelegenheden, bij ons, in de meest voornaamste steden, gehouden werden. In den *Haag*, te *Haarlem*, *Utrecht* en andere plaatsen, zijn de tornooivelden nog bekend, alwaar deze spelen gehouden werden. De waardigheid van krijtwaarder, die het bestuur over de tornooijen had, en de wetten daarvan bewaarde, werd van den Graaf van *Holland* ter leen gehouden, was zeer aanzienlijk, en werd door eenen der voornaamste ridders bekleed. In de veertiende eeuw, was het geslacht der Wasfenaren er mede bekleed (*).

Na

(*) Ruxperus, *Turnierbuch*,(†) Wagenaar, *Vaderl. Hist.* II. D. bl. 254.(S) Wagen, *Vaderl. Hist.* III. D. bl. 442.

Ja de kruistogten, en toen de wapenhandel er meer algemeen was geworden, werden de kampspelen meer luisterrijk en eene afzonderlijke, ridderlijke oefening en uitspanning, door welke zich de adel zocht te onderscheiden van verige gewapenden. Men bracht dezelve onzekere bepalingen, regels en wetten. Om den prijs te dingen, moest een ridder in staat, door zijne lans, een geharnasten ruiters zadel te ligten: of, zoo hij zelf in het l gezet werd, zich met éénen sprong weer open strijdhengst kunnen herstellen.

edert de kruistogten, had men den godsdienst deze krijgsoefeningen vereenigd. De ridder ving zijne wapenen, van het altaar. Hetwelk erhand ook gevolgd werd door die genen, te huis bleven. Zij deden daarbij de gelofte, dat zij voor het geloof hun leven zouden wagen, de kerk en hare dienaren beschermen, — de weduwen en weezen in hare nooden lijstaan, en in het gemeen alle onregtvaardige oorlogen, vermijden; ter bevrijding van iedere onschuldige, zich in eenen tweekamp zouden geven, en de tornooijen alleen zouden bezoeken, om zich in de wapenen te oefenen (*)."

Daar

1 Zoo luidde ten minsten die gelofte, welke Wil-

Daar zich derhalve een ware ridder verbond om de onschuld, op welk eene wijze zij o mogt beledigd zijn, te beschermen; zoo k hij niet nalaten, om iedere weerlooze vrouw die hem om hulp aansprak, bijstand te verleen. Menig ridder ging zelfs nog verder, en verbond zich, om deze of gene, in alle zaken ten dienste te staan, die met den degen konden uitgemaakt worden. En hieruit ontstond de mode, iedere vrouw van aanzien, een haar toegedee ridder, en ieder ridder zijne dame had. Ke Otto zelf, liet de eer zijner dochter, door eenen ridder, die zich daartoe aanbood, in eenen tweekamp verdedigen. Men overdreef eindelijk deze eerezucht zoo verre, dat menig ot dolend ridder, alleen op goed geluk, uittoog om, het zij tegen elk zijne dapperheid te toonen, die het met hem wagen wilde, of de verdrukke onschuld op te zoeken en te redden. Onder anderen, kwam er, in het jaar 1428, zulk een Spaansche ridder te *Bazel*; zich aanbiedende om met iedereen te kampen, die het met hem wagen durfde. Hij noemde een aantal plaatsen die hij had doorgereisd; alwaar hij dezelfde

Item den I., Graaf van *Holland*, aan den Paufelij Legaat deed. Zie *Beka*, in *Chron. Ukr.* p. 77.

daging had gedaan, zonder dat het iemand met hem had durven wagen. Zekere Hendrik Ramstein nam hier echter zijne uitdaging aan, op ééne steek met de lans, drie slagen met den peerbijl, en vier houwen met het zwaard. De tampsfrijd ging aan, onder een verbazenden toeloop van aanfchouweren en liep af, met grooten roem voor de kampioenen, en zonder dat een van beiden gekwetst werd. De Spanjaard, genaamd Johan van Merlo, werd met een uittekenenden eerprijs beschonken. — Zelfs vervoegde, in 1495, een Fransch Ridder, Claudius Barre, zich bij den rijksdag van *Worms*, en daagde de geheele Duitfche natie uit, om iemand te leveren, die eenen tweekamp met hem waagde. Doch hij werd, door Keizer Maximiliaan zelf, overwonnen en tot zwijgen gebragt. (*).

Deze ridderspelen, zoo geheel in den aard der natie, verkregen daardoor den grootften toeloop. Niettegenftaande vele edelen, van tijd tot tijd, in deze gevaarlijke spelen, om het leven kwamen en de Pausen en kerkvergaderingen er bantvloeken tegen uitschoten, zoo was er aan de hoven der vorften, en bij den verderen adel, geen feest of buitengewone plegtigheid, of er werd een toernooi

(*) Wurftifin, *Basler Chronik*, p. 247. e. v.

nooi bij gehouden. Op de rijksdagen zelfs, besteedde men den tijd, dien men kon uitbreken, daarmede; ja, de geestelijken van adel namen er deel aan. De Aartsbischof van *Ments* hield er, in het jaar 1480, zelf een. Hij schreef daar over aan Paus Sixtus: „ dat deze bijeenkomsten niet gehouden werden, om elkanderen naar het leven te staan, of zich daarop te verhoovaardigen; maar op dat zoo wel militaire, als andere misdaden gestraft, en door de uitsluiting van het tornooi gebeterd werden; het welk reeds velen tot den weg der deugd had terug gebracht (*).” — Volgens de wetten van het tornooi, moest hetzelfde ook de zedenschool van den adel zijn. Dezulken, die hunnen adelstand, door straatroof, moord of verraderij, schonden; kerkopbrekers waren; of die iemands vrouw, dochter, of zuster, op eene oneerlijke wijze, hadden ontvoerd, werden van het tornooi uitgesloten (†). De pracht, die overigens bij deze Riidderspelen plaats had, en de kosten, die dezelve vereischten, zullen wij straks nader beschouwen; en een paar

(*) Gudi ni, cod. diplomatus, T. IV. N. CCXII. P. 452.

(†) Zie 't verdrag des Adels van de vier landen, in *Ruxners Turnierbuch*, p. CCIX. o. v.

er voorbeelden van tornooijen, te *Haarlem* en *recht* gehouden, daar bij aanvoeren. Daar al-
 in deze spelen de geheele opvoeding van den
 el uitmaakten (*), zoo zal men zich te min-
 r verwonderen, over den toeloop, die deze
 spanningen moesten hebben, bij eene natie, die
 dezen toon gestemd was!

De Schutterijen.

De Hertogen en Graven waren te voren alleen
 ribtenaren en bedienden van de Frankische Ko-
 ngen, tot wederopzeggens toe. Na dat het
 oede was geworden, alles den naam van *leenen*
 geven, — ook aan bijzondere ambten en be-
 ningen, om daardoor de edelen van de nietade-
 te hovelingen te onderscheiden; — werden zij
 t Hertogdommen en Graaffschappen beleend, en
 rvolgens, onder de scheuring en verdeeldheden,
 den dood van Karel den Grooten,
 or de bijzondere diensten, die zij dezen of ge-
 nen

*) Prins Willem de eerste zegt, nog op het
 de der zestiende eeuw, in zijne *Apologie*, van zich
 ven; dat hij veel meer aan de wapenen, aan de jagt
 andere oefeningen van jonge Heeren had gedacht,
 aan de Religie. *Apologie*, bl 75.

nen van deszelfs zoonen of nakomelingen, hadden bewezen, — daar mede beschonken. — Het geen te voren slechts voor het leven was geweest, begon men nu erfelijk te houden. Daardoor begon het aanzien en de magt der Koningen te verminderen; terwijl de ingezetenen, door deze onafhankelijkheid der Hertogen en Graven, menigmaal, onder kleine tijrannen, des te zwaarder gedrukt werden, wyl de bijzondere Heeren, het voorbeeld der Hertogen en Graven volgende, hunne heerlijkheden even onafhankelijk begonnen te achten en naar hunne willekeur te beheerschen. De kruistogten bragten vele verwaringen hierin toe. Vele Heeren, Graven, en Hertogen verkochten hunne goederen en regten; verpandden of verzwaarden dezelve, om de kosten der uitrusting te kunnen goedmaken. Aan eene andere zijde, werd eene menigte onderhoorigen, door het aannemen van het kruis, van den lijfeigendom der Heeren losgemaakt. Dit alles gaf den Koningen en Vorsten gelegenheid, om, door het verleenen van vrijdommen aan de stedelijke gemeenten, de aangematigde magt der leenmannen te snuiken, en de gemeenten nader aan zich te verplichten.

De vrijgemaakte en met voorregten door den algemeenen landsheer beschonken ingezet-

nen

der ſteden, niet weinig fier op den ſtaat onafhankelijkheid, die hen tot het voeren wapenen bekwaam en bevoegd verklaarde, en in iedere welbevolkte ſtad, ſchutterijen

Deze vormden zij tot een geregeld krijgshaam, zoo tot verdediging van hun eigen gebied, tegen vijanden, als om de inwendigſte te bewaren, — en des noods, den gemeenſchapsheer onderſtand te verleenen, tot goederting van het verlies, dat deze, in het zamenſtellen zijner krijgsmagt, reeds leed, door de anderde ſtaats-inrigting en de verbreking van het ſtelsel.

Menſchen, zoo kortlings aan de ſlavernij ontſlagen, nu een nieuwen ſtand in de maatschappij makende, geharnast en gewapend, trots eenen der, aangezocht door hunnen lands- of bijzonderen Heer, om hulp en onderſtand — waaraan het zich menigmaal, eene eer rekenden, gelukkig te voldoen, of er voorregten voor te begen, — zulke menſchen kenden geen grootheid en weelde, dan hunne grootheid vóór oogen te hebben, het teeken hunner waardigheid en rang, bij iedere gelegenheid, te laten ſchitteren en zoo wel als de adel, — in zelfs tornooijen, — hunne behendigheid en ſter in de wapenen, te vertoonen. Niet alleen had-

hadden zij hunne gewone dagen, waarop zij zich in den wapenhandel oefenden; maar ook hunne jaarlijksche patroon- en feest-tijden, waar op zij naar den papepaai of anderen vogel schoten, waarbij, aan den besten schutter, die als Koning werd begroet, prijzen werden uitgedaald, en denzelven alle eere werd aangedaan. Am- zienlijke Vorsten en Heeren waren gewoonlijk, op dergelijke feesten, tegenwoordig. In den jare 1524, bevonden zich, op het doel schieten der schutterij, te *Heidelberg*, de Keurvorsten van *Trier* en de *Palts*, benevens verscheiden Bischoffen en Vorsten (†). Vrouw *Jacoba*, Gravin van *Holland* en *Zeeland*, schoot, bij zulk eene gelegenheid, te *Goes* in *Zuidbeveland*, den papegaai, en werd deswegens als Koningin begroet en met geschenken vereerd (†). Te *Haarlem*, was daarenboven de schutter-koning, bij het collegie van *St. Joris*, gedurende een jaar, voorzitter en oefende als Koning het hoogste gezag uit over Dekens, Raden, Fiskaal en verdere leden. De Dekens bij deze schutterij van *St. Joris*, waren meest lieden van adel. In al-
le

(*) Putter, Deutsche Reichsgeschichte in ihren Hauptstücken.

(†) Reigersb., Chron. II. 200.

en hadden dezen schutterijen hare doelen, als ruime, aanzienlijke gebouwen, waar van er nog voorhanden zijn; met daaraangehoorden lusthoven: alles ingerigt tot uitspanning en vermaak der schutters, en voorzien van al wat noodig tot het houden van deftige maaltijden en drinkgezelschappen — naar oude Duitse woonte (*).

De uitvinding van het buskruid en de veranderinge in de krijgsmagt, maakte de verwisseling van wapenen hierin geene verandering; maar de wapen-togten werden veeleer meer prachtig en sierlijk, tot na de oprigting van het Gemeenebest.

De gewapende burger zoowel als de ridders, in het eerst, zeer veel tegen de verandering der nieuwe wapentuigen, die zij meer verwierden, als moordgeweer en als aan geene nutten voegende, wijl de personele moed, kracht en vindingheid daar bij zoo weinig in aanmerking kwamen; en een bloedaard, van achter eenen muur, op eenen afstand den dappersten te overtreffen. Dit temperde wel de overdreven eerbijdracht der dolende ridders allengs, en deed men

Schrevelius, Beschrijving van *Haarlem*, bl. 125. In alle steden-beschrijvingen, vindt men eenige van dergelijke voorbeelden.

menig adelijk roofnest ten ondergang neigen en in puin verkeeren; — doch men moest er zich welhaast aan gewennen, en er zich in oefenen, om tegen zijne vijanden bestand te zijn. Doch deze uitrusting en wapening te kostbaar zijnde voor menigen bijzonderen ridder en edelman, om er eene afzonderlijke wapening van te maken, schijnt dit eene reden geweest te zijn, waarom zij zich meer met de schutterijen begonnen te vereenigen, zoo als onder anderen blijkt, ter aangehaalde plaatse van Schrevélius. En het was ook, sedert dien tijd, in de zestiende eeuw, dat men meer en prachtiger schutters-doelen aanlegde; en de schutters-fee-ten luisterrijker werden. — In het jaar 1558, werd te *Haarlem*, Ludolf Gysbert, als schutterkoning, met een zilveren kop van 32 lood beschonken, en op een statigen maaltijd onthaald; daarna in een triomfwagen omgevoerd, met trommen en trompetten, en vergezeld van schutters, geleid naar *Heemstede* en terug; en het stad-huis en verblijf des Konings met boomen en eere-teekens beplant. Bij de wapenschouwen trokken ook de schutters, in parade, door de voornaamste straten der stad, in volle geweer en harnas; en gingen, na het doen van eerschoten, op het drillveld uit elkander en voorts

naar

naar de doelen en schutters-hoven, om elkander onder veldmuzijk toetredrinken met volle glazen.

Rederijkers.

Na de opkomst en den bloei der steden, en het verleenen van vrijdommen en voorregten aan dezelve door de Landvorsten, waardoor de Gemeenten zich verdeeld hadden in zoo vele gilden en broederschappen, als er zich hantering en in dezelve bevonden, voegden zich ook inzonderheid de geleerden — dat is, dezulken der leken, die lezen en schrijven hadden geleerd; als een bijzonder gezelschap bij elkander, om zich te oefenen en te vermaken in letterkundige voorstellen en spreuken, het maken van rijmen en gedichten, en het opzeggen en vertoonen van zinnebeelden. Bij kerkwijdingen, kermisfen, inhalingen van vorsten en op andere feesttijden, vertoonden deze broederschappen, Kameralisten en Rederijkers geheten, op daartoe ingerigte tooneelen, geholpen door de schilderkunst, derzelver dichterlijke voorstellen en kluchten; en men gebruikte deze openlijke vertooningen, even zoo zeer, voor eene zede- en leerschool des volks, als de adel zijne tornooijen,

tot opvoeding en beschaving der ridderschap. Zulke burgers of edelen, die niet onder eene der hanteringen, gilden, broederschappen of schutterijen behoorden — maar meer smaak vonden voor letteroefeningen, hadden hierdoor ook eveneens gelegenheid, om hunne bekwaamheden te toonen. — Zulks kon dan ook niet anders geschieden, dan openlijk, ter aanschouwing en ten aanhooren van iedereen — naar den smaak des tijds en bij gebrek van ander toereikend middel, om de geestvruchten aan het algemeen medetedeelen. —

Weldra werden ook deze openlijke vertooningen niet minder een nationaal vermaak, dan de tornooijen en het doelschieten met derzelver gevolgen, en een andere tak van weelde en afwisselende uitspanning, waaraan men met genoeg een gedeelte zijner rijkdommen besteedde, en die even zeer van wege de stedelijke regeringen beschonken en verceed werden, als de ridder- en schutters-feesten.

De oefeningen en spelen dezer rederijkers moesten des te meer opgang maken, daar reeds van der voorouderen tijden af, op de grootte gastmalen, kluchtspelers, zangers, goochelaars en dergelijken werden gevonden; en nu, op een uitgestrekter en volkomener wijze, iedereen

dit vermaak kon deel nemen. Niet alleen men derhalve allengs bijna geene stad plaats van eenig aanbelang, waar men niet of meer rederijk-kamers had; maar zij noo- men ook elkander van de eene plaats naar de re, om naar de uitgeloofde prijzen te kun- dingen.

At bij dit uitloven der prijzen, het oogmerk was, om de weelde der natie door schit- le vertooningen, dan den geest door uit- ende lettervruchten te streelen, bleek door tgelooftde prijzen zelve, die even zoo onden behaald worden door den luisterrijk- optogt, als door het best beantwoorden e opgegevene vragen en voorstellen. De ren en intreden waren daarbij zoo ingerigt, vens de stedelijke schutterijen daaraan deel 1 nemen, en alles het aanzien had, zoo an eenen kerkelijken omgang, waaraan og des volks gewoon was, als van een nschen of Oosterschen zegeftoet, of rid- n schutterlijken tornooi- en wapentrein. den dezer kamers, waaronder zoowel en vorften als burgers zich bevonden, verdeeld in hoofden en gemeene kamer- rs. De eersten voerden den titel van Kei- rins, Factoor, Deken, Fiskaal of Vaan-

drager. Men trok op met ontrold vaandel en slaande trom. De optocht geschiedde te paard, of met wagens, — ook wel met schuiten, van de eene plaats naar de andere. In de *schets eener geschiedenis der Rederijkeren*, van den Heere W. Kops, in het tweede deel der werken van de Maatschappij der Nederlandsche letterkunde te *Leiden*, kan men in het breede vinden alles, wat tot de geschiedenis en lettervruchten dezer broederfchappen behoort. Ik zal dus alleen hier maar plaats geven aan het voornamen van een Landjuweel te *Antwerpen*, in den jare 1651, gehouden, daar bij voorkomende en door den geschiedschrijver van *Meteren* mede aangehaald.

Onder de prijzen was er ook een, van een zilveren schaal van zes oncen uitgelooft, voor die der groote steden, die met de meeste pracht en statie inkwam — en voor de kleinere steden, een van vier oncen. Die het beste blijfspel vertoonde, zou den hoogsten prijs van zeven schalen, ieder van zes oncen zilver, behalen. Die het best de voorgestelde vraag beantwoordde, zou een roozenkrans van tien oncen verdienen. Die van het *Mariën-kranske* van *Brusfel* behaalde daar bij den prijs, op het prachtige inkomen gesteld; — van welke pracht en kostbaar-

heid straks nader. Het getal der Rederij-
 op dit feest, bedroeg 1473. Dit feest
 e verscheiden dagen. Op den derden
 nad de zot der *Violieren* al de kamernar-
 er overige broederschappen genoodigd —
 iedere kamer had ook eenen zot, in navol-
 ler *hofnarren*) — om de *langste teugen te*
drinken. Den daaraanvolgenden dag, wer-
 : Prinsen, Hoofdmannen, Edellieden, De-
 en Factoors der kamers door de Magi-
 op een treflijk banket onthaald, dat met
 en zang vergezeld ging.

n Meteren zegt daar bij: dat, wanneer
 utterijen die van andere steden noodigden,
 oor het schieten of oefenen der wapenen
 de uitgelooftde prijzen te dingen, zij ge-
 ijk de andere gilden en rethorisijsnen mede-
 n; — en zoo de gilden en gemeenten met
 : pracht en zegepraal, in alle deugd en
 rheid — *dikmaals te veel* — vergader-
 — en zulks „ strekte tot onderhoud van
 dragt, vriendelijkheid, vriendschap en oc-
 iag van deugd en eerbaarheid.”

e deze uitspanningen waren dus ingerigt,
 ch te zamen te kunnen vereenigen, en door
 ver aanzienelijke vertooning en schitterende
 : , naar den smaak des tijds en den trap

van beschaving en kennis, een nationaal schouwspel te kunnen uitmaken. De eene zoowel als de andere droeg de ontwijfelbaarste kenmerken met zich van den smaak en het karakter der voorvaderen; eene navolging van hetgene bij de Grieken en Romeinen reeds had plaats gehad. En het was alleen de pracht, die er bij heerschte, en welke de omgang der Europeanen met de Oosterfche volken er aan had toegevoegd — die dezelve meer tot een spelen volksweelde had gemaakt.

Pracht en kostbaarheden.

De omgang met de Italianen en Oosterfche volken, en de kennis, die onze landgenooten met derzelver meerdere pracht en luister, door de kruistogten hadden verkregen, was al te aantlokkend voor eene natie, wier uitwendige godsdienstoefening zelve zinnelijk en schitterend was, om bij derzelver toenemend vermogen en rijkdom, niet haar hoogste vermaak in dezelve te stellen, en hare rijkdommen daaraan te besteden. De kostbaarheid en pracht der weelde, zoo bij de genoemde feesten, als over het geheel in de kleeding van vrouwen en mannen; als de rijkheid der maaltijden en drinkgezelschappen, die

die, in de vijftiende en zestiende eeuwen, plaats hadden, tot aan de oprigting van het Gemeenebest, gaan alle berigten van de vroegere en latere tijdperken der geschiedenis te boven. Onze geschiedschrijver Wagenaar zegt wel (*) omtrent Graaf Willem den III., dat de kosten, die hij maakte, door het voeren van nitheemsche oorlogen — en gedurige steekspelen binnenlands — den ingezetenen lastig vielen, en tegen de borst stonden. Doch dit was gewis meer van het eerste dan laatste te verstaan; daar het uit all' de omstandigheden, die bij de steekspelen plaats hadden, cer zichtbaar is, dat de natie en stedelijke regeringen de tornooijen of steekspelen, met welgevallen, aanzagen en aanmoedigden, en op allerlei wijzen als nationale uitspanningen, begunstigten. Niettemin waren deze tornooijen op zich zelven *en* wegens het aantal personen, dat dezelve bijwoonde, *en* den toefstel en kleeding van derzelver gevolg en aanverwanten, zeer kostbaar. In het jaar 1311, hield Graaf Willem de III. te *Haarlem* een steekspel, waarbij 20 Graven, 100 Baronnen en 1000 Ridder, behalve ontallijk vele Vorstinnen, volgens Schrevelius (†) tegenwoordig waren.

In

(*) Vaderl. Hist. II. 205.

(†) Schrevelius, *Haarlem*, IV. B. 265.

In 1441, gaf Jonker van Gaasbeek, op de *Nieuwe* te *Utrecht*, een tornooi, welk het prachtigste was, dat daar nog gehouden werd. Meer dan vijftig helmen, waren daar in de baan; en onder de gen odigde Heeren, ook afgevaardigden uit de steden *Harderwijk*, *Amersfoort*, *Rhenen* enz., welke allen bij hunne aankomst met den eerewijn beschonken werden. De stad schonk daarenboven aan den Graaf van *Nassau*, en de beide zoonen van den Hertog van *York*, ieder drie, en aan den Regent van *Holland*, een en een halve amen wijn. Aan den Heer van *Gaasbeek*, eerst drie amen en zeven taken, en naderhand nog twaalf amen wijns, en werden voorts alle deze aanzienlijke gasten van stadswege ter maaltijd onthaald. (*) Uit de kosten van den wijn, die van stadswege bij deze gelegenheid geschonken werd, kan men tot de overige kosten het besluit opmaken. Wijl bij dergelijke gelegenheden de kostbaarheid en pracht in kleding, zoo bij de ridders, als bij de vrouwen, die deze schouwspelen volgden, menigmaal zoo groot was, dat de een den anderen navolgende, daar uit het verterf of de vernedering van mindevermogenden moest geboren worden; zoo maak-

(*) Burman, *Utrechtsche Jaarboeken*, II, 5 e. v.

maakte de adel der vier landen (*Frankenland, Zwaben, Beijeren* en den *Rijnstroom*) op een tornooi, te *Heilbron*, in 1485, onder elkander eene overeenkomst: dat de vrouwen en jonkvrouwen, lie aan het tornooi behoorden of verwant waren, niet meer dan vier statie-rokken zouden hebben of gebruiken, waaronder er geene met goud of parelen mogten wezen; en die dat overfchreed, zou ook 'bij het tornooi geenen lank mogen uitgeven — en van den voordans beroofd wezen. Ook zou een edelman, tornooigenoot, ridder of edelknaap geene gouden of zilveren stukken mogen dragen, dan tot wambuizen; insgelijks geen tornooijer, die geen ridder was, eenig geflagen goud of keten of parelen openlijk mogen dragen, maar gedekt; uitgezonderd ring en kleinood, om welken iemand pelen wilde (*).

Uit de kostbaarheid der doelens, en der wederzijdsche uitnoodigingen van de fchutterijen, van de eene stad naar de andere, om naar uitgeloofte prijzen te komen dingen, hetweik steeds met maaltijden en drinkgelagen eindigde — en voorts bij het befchenken en inhalen der fchutter-koningen, en andere optogten, bij onderfcheiden

(*) *Ruxners, Turnierbuch*, p. 119. c. v.

den gelegenheden, kan men mede over de kostbaarheid dezer feesten oordeelen, inzonderheid, sedert de invoering van geheel ander wapentuig, de ridderlijke tornooijen meer moesten afnemen, en de edelen zich met de stedelijke schuttenijen vereenigden en er de hoofden van werden.

Geen mindere pracht en kostbaarheid had er ook plaats, bij de optogten der rederijkeren, bij hunne landjuweelen; waar bij ook meer en meer de vorsten en adel zich met de burgers verenigden. Bij het voorgemelde rederijkerseest, te *Antwerpen*, in den jare 1561, werden de overige Kamers door die van *Antwerpen* ingehaald, hebbende aan hnn hoofd, als Prins der Kamer van de *Violieren*, Melchior Schots, Heer van *Rumst*; en tot hoofdman, Antonis van Stralen, Ridder, Heer van *Merxem*. De rederijkers waren alle te paard, ten getale van 65, gekleed in violette rijtabbaarden, met hoeden en sluijers van dezelfde kleur; witte wambuizen, kousen en laarzen, met violette, rode en witte pluimen versierd, vergezeld van herauten, onder het geluid van trompetten, schalmeyen, pijpen en trommen. Twaalf Kameren, op soortgelijke wijze, uitgedost, werden door hen geleid; onder welken het *Mariën-kranske* van *Brusfel* den prijs van het prachtigste inkom

aalde. De stoet van deze bestond uit 340
 rijkers te paard, gekleed in roode karmozijn-
 met zilver omboorde, lange kazakken, wit-
 wambuizen, pluimen en laarzen, en gordels
 goud met vierderlei kleuren doorgvlochten.
 hadden roode hoeden op, in de gedaante
 helmetten, en werden gevolgd door zekere
 meinsche zegewagens, fierlijk toegerust; en
 78 andere wagens, allen overdekt met rood
 en, met wit gestreept geboord. De voerlie-
 droegen roode mantels; en op de wagens
 ren verscheide personaadjen, vertoonende: *hoe*
n uit jonsten zal verzamelen en vriendelijk schei-
en. In het geheel verschenen op dit feest 1473
 rijkers te paard, 21 zegewagens, en 196
 lere wagens.

Daar zulk een pracht en kostbaarheid in den
 stel en de kleeding der mannen plaats had,
 men, met vergelijking van het geen om-
 nt de tornooijen, ter beteugeling der over-
 lige weelde en verkwisting was vast gesteld,
 luiten, tot de kostbaarheid in tooi bij de vrou-
 n; (*) die deze schouwspelen en optogten
 de bijwoonden en aanschouwden. Als men
 rbij in aanmerking neemt, dat de zoo zeer
 ver-

*) Men vergelijke *Wagen.*, *Vaderl. Hist.* IV. 97.

vermenigvuldigde heilige dagen, waarop niemand werkte, dergelijke feesten, hoezeer niet altijd zoo prachtig, als het even beschrevene, telkens deden wederkomen, dan zal men daar uir moeten besluiten, tot den ongemeenen bloei en rijkdom der steden en derzelver ambachten, neringen en koophandel. De voorspoed des handels nam niet minder toe, na de ontdekking van *Amerika*, en sedert onze natie zelve zich op het ontdekken van landen toeleide. En toen, onder Keizer Karel de V., al de *Nederlanden* vereenigd werden, en daardoor een vermogend aanzien kregen bij de naburige volken, werd de moed des volks niet minder aangevuurd, en de weelde en pracht, de zinnelijke vermaken, de rijkheid en overdaad in gastmalen stegen tot verkwisting toe, zoo als ten aanzien der schutters en rederijkers-feesten, in de aangehaalde voorbeelden van 1558 en 1561, gebleken is.

Gastmalen en Drinkgelagen.

De geleerde Adriaan Junius, die, ten tijde der oprigting van *Nederlands* Gemeenebest, bloeide, schrijft: dat in zijnen tijd, de weelde der tafelen tot den hoogsten graad gerezen was,
en

en verscheiden lieden daardoor bedorven waren ; — dat ten tijde, toen hij schreef, de dulle spilzucht sedert eenigen tijd aan het wijken gebracht was, en nood en schande spaarzaamheid hadden leeren oefenen. De oudheidkundige van Wyn, die dit gezegde aanvoert, merkt daarbij aan: „ dat die zoo uitmuntende spaarzaamheid, „ door welke onze voorouders zich voorheen „ boven andere volken hebben gekenschetst, „ niet zoo zeer eene vrucht is van vroegere tijden, als wel een kind van verstand en deugd; „ in hun midden geboren, onder het uitbreken „ en barnen van den oorlog tegen *Spanje* (*).” De pracht en kostbaarheid der tafels was gegevenredigd aan die der kleeding en van den overigen toefstel. Geheel zilveren tafels, zoo wel als schotels, kandelaren en drinkbekers vond men, niet enkel bij vorsten, maar ook bij bijzondere ingezetenen. Eer de gewoonte, om zijne gelden op interest uittezetten nog bekend of ingevoerd was, besteedde men het in gouden en zilveren huisraad — tafel- en ander kostbaar linnen. En nog niet gewoon, om boven vermogen geschat te worden, schroomde men niet, zijnen rijkdom en welvaart in goud en zilver,

ju.

(*) Zie Historische Avondstonden, II. 66. e. v.

juweelen en parelen — in kleeding en huisraad te doen schitteren; wyl men geen andere weelde, roem en genoegens nog kende; aan geene andere zijne rijkdommen boven zijne behoefte wist te besteden.

Dat reeds bij de oude Duitschers het veel drinken bij hunne gastmalen algemeen in gebruik was, hebben wij hiervóór reeds gezien, zoo wel uit de *Capitularen*, als uit Tacitus en anderen. — Van deze weelde en gewoonte waren ook de latere Duitschers en onze landgenooten, sedert derzelver meerder vermogen, geenszins ontaard, maar veeleer daarin meer toegenomen. Met groote bekers elkander toetedrinken, en daarvan niet uittescheiden, voor dat men elkander van de bank half dood gedronken had, hield men voor een spel en heldendaad, waarin, van den vorst en den adel tot op de geringsten des volks, iedereen zich oefende — en er maar zeldzaam eene uitzondering daarvan gevonden werd. Keizer Maximiliaan, een afkeer van dit misbruik hebbende, zocht op alle wijzen hetzelfde uit te roeijen of te verminderen. Op den rijksdags te *Worms*, in 1495, en vervolgens op dien te *Keulen* in 1512, droeg hij op het ernstigste voor, om den Keurvorsten en vorsten te gelasten, elk in de zijnen,

dit

misbruik van het *toedrinken* afteſchaffen; ſs met bedreiging: „ dat, waar de overheid daarin nalatig mogt zijn, de rijksfiskaal derlijke onderdanen voor het rijkskamer-gerigt ude vervolgen.” Doch zelfs ſommige vorſten, welligt bevreesd voor den rijksfiskaal, ſten er bijgevoegd te krijgen: „ dat op plaatſen, waar het toedrinken *van ouden* af gebruikelijk was geweest en de overhand genomen had, de overheid alle mogelijke moeite zou in het werk ſtellen, om het afgeſchaft te krijgen (*).” De ondervinding leerde nog-
 is, dat men in dit ſtuk zich weinig ſtoorde in ſoortgelijke rijksbevelen, de oude ingeworde gewoonten betreffende; en wel voornamelijk daardoor, dat de Vorſten en Geestelijken ſte te zeer aan deze gewoonten en Duiſche ſelde gehecht waren. In het jaar 1524; maak-
 1 nogtans de Keurvorſten van *Trier* en de *ſſen* met verſcheiden Biſchoppen en Vorſten te *ſſelberg*, op een ſchutters-feest, bij het doelenieten van een papegaai tegenwoordig zijnde, onderling de overeenkomst, dat zij in hun-
 ne

(*) Muller, *Reichstags Theatrum*, II. Th. p. 59:
 nkenberg, *Reichsabschiede*, II. Th. p. 26 § 38
 p. 142 § 3.

ne landen het toedrinken op het ernstigste zouden tegengaan. Zij *verboden* het in 't algemeen op eene bepaalde boete; maar hunne ridderschap *verzochten* zij, zich er van te onthouden. Voor zich zelve maakten zij niettemin deze uitzondering: „ dat, wanneer zij in *oude drinklanden*, bij voorbeeld: in de *Nederlanden*, *Saksen*, *de Mark*, enz. mogten komen, en door ernstige weigering zich aan het toedrinken niet konden onttrekken, zij, met hun hofgezin, als dan aan het gemaakte verdrag niet zouden gebonden zijn, maar insgelijks *mede zouden toedrinken*. ”

Wij zien dus uit deze voorbehouding, dat de ingezetenen der *Nederlanden* reeds *van oud* het voorregt hadden, om zich vol te drinken, en anderen daartoe aantesporen en te dringen. Te minder is het daarom te verwonderen, dat men het niet als strijdig met de goede *zeden* geoordeeld heeft, daar bij een openlijk feest, als dat der Rederijkers, hiervoor aangehaald, in 1561, de zot van de kamer der *Violieren* de overige kamernarren uitnoodigde, *om de langste leugen te komen drinken!*

De gewoonte van bij alle gelegenheden *drinkgelden* te geven zelfs aan de ambtenaren en klerken bij de gerechtshoven en collegien, was

wel als aan mindere huisbedienden — en de onderscheiden wetten tegen de weelde en dronkenschap bij de buurt-maaltijden, begrafenissen en dergelijken, — (te veel en algemeen bekend, om ze op te zoeken of uit te schrijven, daar men ze ook bij Alkemade en van der Schelling, in de Nederlandſche *Dischplegtigheden*, bijeen vindt, en er ook nog nadere gelegenheid zal voorkomen, om er van te ſpreken;) — getuigen, hoe algemeen ook deze weelde bij onze natie is doorgedrongen en ingeworteld geweest. De meer aangehaalde oudheidkundige van Wijn zegt ook, dat onder de Borgondifche regering van Flips, in de 15de eeuw, de gaeſtmalen en banketten hier grooter en verſpillerder waren, dan elders, en men deswegen deze landen *het land van belofte* pleeg te noemen.

Daar wij zelfs, blijkens het voorgeſchreven landjuweel, deze weelde in kleeder-pracht en verderen toefſtel, zinnelijken tooi en uitſpanningen vinden, tot in het jaar 1561, en wel bij dezulken, die met ijver hadden medegewerkt, ter bevordering van de kerk- of geloofs-hervorming; ziet men daaruit, dat zelfs deze meerdere zedelijke verlichting niet toereikend was, om hierin eene algemeene zeden-verbetering te be-

werken, vóór dat de latere rampen des oorlogs en die der vervolging, de natie langzamerhand, zoowel door nood als redenering, van hare overdreven zinnelijkheid en kostbare weelde genazen.

Maar het schijnt ook, als of de hoofden van den opstand tegen Alva en de geloofs-vervolging, de eendragt, die er onder de natie door deze algemeene volks-feesten en openlijke uitspanningen, gelijk die der Rederijkers en schutterijen, heerschte, veeleer hebben willen aanmoedigen dan tegengaan; waarschijnlijk om daardoor, zoo lang mogelijk, den gemeenzamen omgang tuschen Roomsche en Onroomsche niet te storen (*). Prins Willem de I en ver-

schei-

(*) Duitse schrijvers geven het ook als eene reden op, waarom er in 't begin der zestiende eeuw niet tot een godsdienst-krijg is besloten. „Komt men op „de rijks-dagen,” (zegt Bucer, een voornaam protestantsch Godgeleerde, op den rijksdag te *Regensburg* in 1541,) „zoo zijn het kostbaar tracteren en banketen, het zoo verderfelijk toezuipen, spelen, en de „armen zweet jammerlijk verkwisten — en zich den „achter het bloed en merg uitzuigend zelfbelang verbergen, bij zoo vele geestelijken en wereldlijken het „voornamen, waartoe men zich het meeste bekomert — Doch een andere Duitser maakt op dit punt de aanmerking: „dat zonder het oud Duitse

„ 53

scheiden der Edelen waren niet alleen leden der Rederijks-kamer; maar zij hadden ook zelfs onder elkander gedurige bijeenkomsten, gastmalen en drink-gezelschappen, bij welke zij, gelijk de oude Germanen en Batavieren, beraadslaagden de ontwerpen, die zij ten uitvoer wilden brengen. Men vindt wel bloot vermeld van verscheiden bijeenkomsten der Edelen en Vliesridders, te *Breda*, te *Hoogstraten*, te *Kuilenburg*, enz. dan hierdoor moet men eigenlijk niet anders dan bijeenkomsten, om te eten en te drinken verstaan, van welke gelegenheid men als dan gebruik maakte, om over 's lands belangen te raadplegen, en menigmaal bij den drank geheimen uitlokte, die men, ten aanzien van de ge-

„ gebruik van *banketteren en toedrinken*, de oorlog,
 „ om den godsdienst, tien en meer jaren eerder zou
 „ uitgeborsten zijn; want even daár, zegt hij, von-
 „ den zij elkander als vrienden weder, hoezeer zij
 „ hun te huis als ketters of ongeloovigen afgeschilderd
 „ waren. Zij verwonderden zich, hoe zij, ongeacht
 „ de verschillende gevoelens, elkander zoo gelijk wa-
 „ ren in de oude Duitsche zeden, en zagen, dat het
 „ Duitsche bloed wederzijds nog in hunne aderen
 „ stroomde. Waren er geene staats-belangen bijgeko-
 „ men, *Duitschland* zou, om den godsdienst geen
 „ bloed hebben zien stroomen.” Schmidt, *Geschl.*
van Duitschl., D. V. p. 400.

getrouwheid van dezen of genen, anders zou ligt niet ontdekt zou hebben. Waren deze gastmalen en drinkpartijen niet zoo gewoon en algemeen geweest, dan zouden zulke bijeenkomsten, in een tijd van opstand en verdeeldheden, veel meer in het oog gelooopen, en door het Hof verboden of verhinderd geworden zijn. Daar niettemin de bijeenkomsten, te *Breda*, bij het Hof in 't oog schenen gelooopen te hebben, liet de Graaf *van Egmond*, die er bij tegenwoordig was geweest, bij wijze van verontschuldiging, schrijven: „ dat hij te *Breda* van geene „ andere zaken, dan van *goede gastvrijheid* had „ hooren spreken (*).” De geschiedschrijver van *Rey d.* zegt ook, dat vele der verbonden Edelen, door hun verkwistend leven, tot eenen staat van behoefte waren gebragt, en dat dit mede aanleiding had gegeven, om hun den naam van *Geuzen* toe te voegen. Deze naam zelf werd omdertusfchen eene *drinkleus*, om bij dezelve elkander toettedrinken. *Brederode* zelf, het hoofd der verbonden Edelen, zocht, bij het ruggaan der zaken, zijnen troost in den wijn, het geen hem het leven kostte. De gewone levenswijze der ingezetenen van de vereenigde Ne-

(*) *Wagen., Vaderl. Hist., VI. D. p. 132.*

erlanden, derzelver openlijke uitspanningen en olks-feesten, die hunne hoogste weelde uitmaakten, zoo lang het zinnelijk vermaak het enigste was, wat men over het algemeen kende, hielden nog lang, de gemoederen vereenigd, in weerwil der verschillen om den godsdienst, die meer tuschen de geestelijken gevoerd werden, en welke velen alleen voor navolging aanhingen. Hierdoor zoude *en* Roomsche *en* Onroomsche gaarne wederzijds tot een algemeene schikking gekomen zijn; gelijk en ook, zoowel in het smeekschrift der Edelen — als zelfs na den beeldenstorm, in het eerste van Alva en diens opvolgers, nog lang vereenigd bleef; want hoezeer wel in het eerste de algemeene schrik voor de komst van Alva, en het vertrek van Oranje en andere Edelen — het vatten en teregtstellen van Gronmond en Hoorne, een aantal ingezetenen de vlugt deed nemen; zoo was, niet lang daarna, alles weder vereenigd en met den ouden oed bezielde. De stedelijke schutterijen, voor lang, zoo gemeenzaam met elkander in derzelver zamelijke spelen en wapenoefeningen, in derzelver uitspanningen en vermaken, waren overal reed, om met hunne eigen wapenen het vaderland ten dienst te staan, zonder dat er veel

toestels of langen tijd noodig was, om de manschap te oefenen, hun den krijgs-geest in te boezamen of optewekken en hen marschvaardig te maken. De weêrstand, die de zoo geoefende Spanjaarden, voor *Haarlem*, *Alkmaar*, *Leijden* en andere steden, van den kant der gewapende burgers vonden, — de hulp die de steden elkander toebagten en aanboden, zoo veel in derzelver vermogen was, — de nationale ijver, zonder aanzien van geloofs-begrippen, als het slechts het weêrstaan of verdrijven der Spanjaarden gold; — waren bewijzen genoeg van de nationale vereeniging, die er onder de Nederlanders plaats had, door derzelver gemeenzamen omgang, eenerlei smaak en trap van beschaving, weelde, uitspanning en vermaken.

Dat de heerschende smaak voor hetgene zoo lang de weelde der natie had uitgemaakt niet zoo ten eenenmale veranderd en op andere voorwerpen gevallen was, noch door den rampspoed der tijden, noch door de schaden en onheilen van zoo vele menschen, huisgezinnen, steden en gewesten, veroorzaakt door de woede en tijrannij van *Alva* en de zijnen, — blijkt uit de beschrijving der plechtigheid, die er plaats had bij de inwijding der Leijdsche hogeschool, wier oprigting het loon was van bewezen dapperheid en trouw aan het vaderland. Daar het

inrigten dezer plegtigheid zeker geschied is, onder het opzigt der geleerde en verlichte mannen, aan welken de zorg dezer school was toevertrouwd, en der genen, die aldaar onderwijs zouden geven, kan men uit het geheel daarvan met regt oordeelen over den algemeenen smaak der verlichtsten van dien tijd. Hetzelfde, dat bij de intreden en optogten der Rederijkers vergezeld van de schutterijen, plaats had, zag men ook bij deze gelegenheid vertoonen. Zinnebeeldige personen, zege-wagens, ruiters en voetknechten, ridders en schutters. — Christelijke godsdienstigheid, voorgesteld door denkbeeldige heidensche Godheden.

Na dat des morgens, in de St. Pieterskerk, eene toepasselijke leerrede was gehouden, en 's Hemels zegen afgesmeekt over de nieuwe Hoogeschool, volgde er een openlijke optogt en vertooning der plegtigheid. Een gedeelte der stedelijke schutterij opende den togt; daarop volgde een overdekte wagen, op welken eene eenvoudig gekleede vrouw zat, de *Heilige Schrift* verbeeldende, vergezeld van de vier Evangelisten te voet. Hierop volgde de *Regtsgeleerdheid*, op een éénhoorn, geleid door Julianus, Papianus, Ulpinianus en Tribonianus te paard. Vervolgens de *Geneeskunde*, tus-

schen Hippocrates, Galenus, Dioscorides en Theophrastus, allente paard. Hierna *Minerva*, op gelijke wijze, verzeld van Aristoteles, Plato, Cicero en Virgilius. En daarna volgden de speellieden en stads-roededragers met den overigen trein, opgesloten door gewapende schutters. Zoo trok men van het raadhuis, door verscheiden eere-poorten, naar de akademie. Aan het rapenburg, vond men een fraai toegerust schip, met rood en wit laken bekleed en met tapijten overdekt. Op dit vaartuig zaten Apollo en de negen Zanggodinnen, onder eenen lauwerkrans, die met oranje-appelen versierd was. Neptunus nam den post van stuurman waar. Dit gezelschap voer, onder het geluid van Apollo's lier en andere speeltuigen, ook naar de akademie. Apollo, met de Zanggodinnen, hier aan land getreden zijnde, ontving de zinnebeeldige personen, die hij, een voor een, omhelsde, kuschte en met eenige latijnsche verzen begroette. Vervolgens werd de hoogeschool met eene redevoering ingewijd, en alles met eenen maaltijd besloten.

Deze zinnelijke smaak, — hoezeer de algemeene weelde, die tot aan de oprigting van het Gemeenebest had voortgeduurd, meer getemd en op andere voorwerpen gevestigd was, — duurde

niettemin nog eenigen tijd voort, zoo lang meerdere beschaving der schoone kunsten ruwere zinnelijkheid nog niet volkomen hadden vervangen. Nog verscheiden jaren, na de zijding van *Hollands* hoogeschool, vertoonde de Rederijkers, op de Leijdsche jaarmarkt, ellendige rijmen, het beleg en ontzet der stad *ijden*; tot welk einde zij meermalen door de reting met gunstbewijzen werden vereerd. In het 1587, verwelkomde de oude Rederijk-kamer 1 *Amsterdam*, op eene soortgelijke wijze, n Graaf van *Leicester*, op last van Burgeesteren, met vertooningen; bij welke gelegenheid een der leden, die het woord voerde, eptunus verbeeldende, in den winter, half akt, op een houten walvisch, in het water, verscheen. In 1594, werd Prins Maurits, na het ontzet van *Kocverden* en het roveren van *Groningen*, door de Amsterdamse kameristen van de *Egelantieren*, met vertooningen, op die gelegenheid toepasfelijk, ontald. Zelfs nog verre in de zeventiende eeuw, nodigden de magistraten der steden de Rederijkers uit, om hunne vertooningen te komen geven, wanneer zij een buitengemeen toekopen menschen verlangden, tot deelneming in de terijen, die zij opriguten, ten voordeele van ge-

geſichten voor armen, weezen en oude lieden. Niet lang daarna, verloren echter deze overblijfselen van de vroegere onbefchaafdheid en ruwheid der ſchoone kunſten — en der gedachtenis aan de afgeſleten zinnelijke weelde en vermaken, — al derzelver achting en aantrekkelijkheid, door de meer verſijnde en veredelde uitſpanningen; en bleven alleen in ſlaauw aandaken zich vertoonen, op de jaarmarkten, aan de gapende boeren, bij de hansworſten en arlequins — en in de liedjeszangers met hunne aandoenlijk geſchilderde taſereelen!

Befluit uit het voorgaande.

Uit al het te voren aangehaalde en opgemerkte zal het dan nu niet moeilijk zijn optemerken dat de *weelde der inwoners van de vereenigde Nederlanden*, bij de oprigting van het Gemeenebest, voornamelijk beſtond, in het uitvoeren en bijwonen van zoodanige openlijke ſpelen en vertooningen, die luidruchtig en ſchitterend waren; waarbij men zijn vermogen en rijkdom tevens op het prachtigſte kon ten toon ſpreiden — en waarmede te gelijk de oude voorvaderlijke neiging, tot voeding des ligchaams door ſpijs en drank, konde vereenigd worden.

Zoo

godanig waren dan inzonderheid de ver-
 ningen, waarin men zijne kracht, behendig-
 heid en bekwaamheid, in het behandelen der
 gswapenen kon doen uitblinken. Eene nei-
 g, des te meer aantrekkelijk en algemeen ge-
 t, om dat, van onheugelijke, voorouderlij-
 tijden af, aan kracht en behendigheid het
 gste denkbeeld van eer en roem onafscheid-
 r was verbonden geweest: mogelijk reeds
 r de oude Germanen en Batavieren, van de
 neinen en derzelver worstelspelen en krijgs-
 ningen, overgenomen. Eene oefening, on-
 de leen-regering alleen den adel toegestaan,
 te meer aantrekkelijk, om dat, behalve
 bekwaammaking tot den krijgsstand, de rid-
 jke steekspelen langzamerhand te gelijk eene
 ol der opvoeding en een teugel der zeden voor
 stand was geworden; daar hij, die zich in
 n stand door wanbedrijven had bezoedeld,
 de eer der mededinging in deze ridderlijke
 en werd uitgesloten, en als 't ware voor
 oog der natie geschandvlekt. De uitvin-
 ; van het buskruid, waardoor de personele
 perheid van man tegen man, niet gelijk
 rheen, te pas kon komen — en welke de
 e van oorlogvoeren geheel veranderde, was
 alleen in staat, om eindelijk de ridderlijke

tornooijen geheel in onbruik te brengen; schoon dezelve, tot de zestiende eeuw, nog in gebruik waren gebleven.

Bij den burgerstand, die te voren de wapenen niet had mogen voeren, was niet minder de krijgsoefening een voorwerp van weelde, uit dezelfde bron als bij den adel; — hoezeer de eerste door andere noodiger bedrijven en hanteringen, zich voor ledigheid kon hoeden en werk genoeg verschaffen. — Maar daar het voeren der wapenen, bij deze klasse van ingezetenen, een teeken van verhoogden rang — en het middel was, om zich bij de verkregen vrijdomme te handhaven: zoo bestond er bij dezelve een dubbele drangreden, om fier op dit voorwerdelyk teeken van vrijdom te zijn; terwijl men ook daarin den adel, die den toon gaf, tot een voorbeeld nam en op den voet navolgde: — en men daarenboven niets wist te verzinnen, meer het nationaal karakter strokende, waarmede men zich, tot eene algemeene gezelligheid en uitspanning, feestelijk konde vermaken.

De bloei der handwerken, neringen en van koophandel in de steden, de verzameling der gemeenten in gilden, collegien en broederschappen, die den gemeenzamen omgang, waartoe de aard der natie reeds van ouds geneigd was, zoo

zeer

vorderde; hadden, bij den toenemenden
 , daarenboven nieuwe gerijflijkheden, ge-
 en aangenaamheden doen kennen, die
 el op het land nog vreemd waren; en
 en stadswaarts lokten, wanneer deze zich
 lde vermaken. — Met den tijd werd ook
 r de stedelijke uitspanning aan den adel
 hoefte; en inzonderheid federt de tor-
 len, in de zestiende eeuw, door de ver-
 krijgs-inrigting meer in onbruik geraak-
 te edelen werden alzoo burgers der ste-
 n begaven zich, om het burgerregt te
 n, meestal in het schutters-gilde, als
 est met hunnen krijgsgeslacht strokende;
 daar de meerdere luister, welke der-
 ceesten, doelen en maaltijden federt, bo-
 deren, deed uitsteken.

neer toenemende smaak voor de genoot-
 en der Rederijkers, federt de neringdoen-
 zetenen zich meer in het lezen en schrij-
 den moeten oefenen — en vooral na dat
 kunst uitgevonden en de letteroefeningen
 vorderd waren; — van welken men zich
boekfche en *Kabeljaauwfche* twisten, weêr-
 id bediend, om zijne partij te sterken:
 e nieuwe aanleiding tot gezellig vermaak;
 verscheidenheid van onderwerpen, met
 wel-

welken men zich, naar de onderscheiden jaargetijden, kon bezig houden, wakkerde hoe langer hoe meer deze gezelligheid aan tot eene weeten behoefte, die meer en meer tot verkwisting en losbandigheid oversloeg.

Bij de nationale neiging tot de wapenen, de opregtheid en openhartigheid, die van zelve tot vriendschap, en gezelligheid neigden en den trek naar gulhartige, gemeenzame gastmalen en drinkerijen versterkte; — had de kennis, door de kruistogten verkregen aan andere natien, en inzonderheid aan de Oosterfche volken, de zucht naar pracht en schitterenden luister — den Germanen te voren min bekend — gevoegd. Het toenemend vermogen, en de schaarschheid in voorwerpen, waaraan men zijne rijkdommen met genoegen konde besteden — dit een en ander was aanleidende oorzaak, dat zich de weelde der natie voornamelijk bepaalde tot de gezegde uitspanningen, zoo zeer strokende met haren oorspronkelijken aard en karakter, en dezelve allen mogelijken luister poogde bij te zetten.

De vorstelijke hoven en de adel van *Europa*, hadden zelve eerst, in de dertiende en veertiende eeuwen, een anderen toon en meer pracht en luister aangenomen. De bloei der stedelijke gemeenten, de meerdere vorderingen der fabrieken,

hadden vervolgens eerst de burgers in staat
eld, om dien nieuwen toon en luister mede
te volgen: — en menschen, slechts tot den
van zinnelijkheid in de beschaafdheid ge-
derd — niet lange uit den staat van onder-
righeid, tot dien van vrijheid en onafhanke-
heid overgegaan, moeten natuurlijk overhel-
tot het bonte, schitterende en luisterrijke, eer
tot het meer wezenlijke, zachte, edele en
elijke neigen. Zij moeten dus in deze jeugd
natie, even gelijk de jongeling, naauwlijks
kindschheid ontwasfen, vermaak en wel-
vinden in het luidklinkende en schitteren-

Op dezen trap van opvoeding en beschaving
orden gelijkelijk alle rangen en standen der in-
ners van *Nederland*, ten tijde van de op-
ting van het Gemeenebest. — Zij konden
h daarom des te eerder, met gelijk génoegen,
eenigen tot dezelfde vermaken en uitspannin-
g — en elks bijzondere weelde moest dus
te nationale en algemeene worden.

Als men ook de geschiedenis van de opkomst
der steden en derzelver regeringsvorm en be-
uur, in die eerste tijden, oplettend nagaat,
ziet men in dezelve veel eer de bijzondere huis-
houding en levenswijze van eene groote fami-

lie — dan de afgeperkte **regeringsvorm** naar bepaalde regelen. — Ieder handelt meer naar bijzonder genoeg en gezamenlijk goedvinden, dan naar eene uitgedrukte wet voor allen. De regeringen der steden nemen dus ook deel aan de genoegens, uitspanningen en vermaken der gemeenten; om dat zij alle op ééne wijze denken en denzelfden smaak hebben, slechts ééne weelde het geheele ligchaam der gemeente — der natie bezielt. Van daar, dat de magistraten der steden zoo wel de ridderlijke tornooijen, als de schutters - feesten en de landjuweelen der Roderijkers, niet alleen voor hunne personen mede bijwoonden, maar dezen ook, van stadswegen, met den eere-wijn verwelkomden, maatregelen van politie ten behoeve derzelven namen, de leden derzelven ter maaltijd onthaalden, en met eere-teekenen en rijken voorraad van wijn beschonken.

Bij andere volken mogen stieren - gevechten — gemaskerde bals en andere danspartijen — opera's, concerten en dergelijken, den nationalen smaak en de weelde bepalen; — geen derzelven kan gewis zoo algemeen den smaak en de weelde der natie genaamd worden, als de opgenoemde uitspanningen, bij de inwoners der vereenigde gewesten, tot voorbij het midden der

er zestiende eeuw, en de oprigting van het
emecnebest.

De smaak aldus op éénen toon gestemd, tot
ne nationale uitspanning; was het ook des
minder te verwonderen, dat de eensge-
idheid steeds neigde tot gezamenlijke gastmalen
vrolijkheid, terwijl de stemming tot de vro-
heid, bij eene koeler natie meer dan bij an-
re, veeltijds eene opwekking door den wijn
odig had: — inzonderheid, daar het meer
daarde temperament en de opregtheid min
den schroomen voor verraderlijke dolken, of
t men vreesde, door den drank gevaarlijke
heimen te zullen verraden.

Het was nogtans ook bij even deze weelde
r natie, bij deze neiging tot gezelligheid en
end-broederlijke verkeer, bij de gastma-
t of in de wijn- en bierhuizen, dat de meeste
er nuttige ontwerpen gemaakt werden, waar-
ook de latere welvaart gebouwd is. Het
uren de gemeenten der steden, die, in der-
lver gilden en broederschappen vergaderd,
bestal voor eigen rekening, en niet zelden
or eigen handen, de steden met grachten, ka-
len, bruggen en sluizen voorzagen; — kade-
dijken aanlegden — wegen en straten baan-
d, en torens en vestingen bouwden. In de-

ze gezelschappen was het ook, dat bijzondere leden te zamenpanden, door anderen ondersteund, tot het ondernemen van de grootste werken; als het uitdroogen en omdijken van meeren en poelen, het graven van vaarten van de eene stad naar de andere, of het aanleggen van veerschuiten en wagens, tot gerijf van den koophandel. De éénheid in denkwijze, in uitspanningen, vermaken en weelde — die den een de anderen, als kinderen van een en hetzelfde huisgezin deed beschouwen, wier vriend aller vriend en wier vijand aller vijand was, — maakte niet alleen de steden vermogend tot groote ondernemingen en spoedige besluiten, — maar ook tot verbindtenissen met derzelver naburen. De schadeverhalingen op den eenen poorter of burger eener stad, wanneer een ander iets misdreven had bij de naburen, bewees zelfs, dat men de burgers eener stad evencens beschouwde, als leden eens huisgezins — toonde, dat de algemeene geest en denkwijze in dit opzigt geheel veranderd was van de tijden en den geest der leenregering, dat dezelve meer gestemd was voor het algemeen belang en de vaderlandsliefde, welke men te voren niet kende, toen het belang van den bijzonderen Leenheer — die dikwijls een vreemdeling was, — met de belangen des

derlands somtijds in tweestrijd stond. De toestand van Roomschen en Onroomschen tegen Spanjaarden — hoezeer men den Koning regmatigen Heer bleef beschouwen, — bevestigde, dat men de vaderlandsliefde, de zucht tot landgenooten, met welke men door eenerlei denkwijze, geest van uitspanning, vermaken en verdelde verbroederd was, meer gewigts gaf, en de verschillende denkwijze in den godsdienst.

was meer tijd noodig, om door dweepzucht de gemoederen der leken tegen elkander te verhitten; dan om verdeeldheid-zoekende geestelijken en staatsdienaars het misnoegen van allen den hals te halen, of den aanval van vreemlingen met veréende magt tegen te staan.

Met zulk eene gestemdheid alleen was het mogelijk, op den duur, eene overmagt, als die

Spanje, te wederstaan, en zich liever de gedurige worstelingen en het gevaar van de zekere kans des oorlogs te getroosten; dan rouw te zijn aan land- en lotgenooten, aan welke men door zoo vele banden van gemeenschap en broederschap verbonden was. Eene w later, en na dat zich de nationale weelde er verdeeld had, na dat de aanhangers der verschillende godsdienstige gevoelens meer van onder verwijderd, de opvoeding en huisfelij-

ke verkeerling meer verscheiden waren geworden; zou welligt die zelfde eendragtige uitwerking niet hebben plaats gehad. De gevolgen, die de verkwisting der latere weelde reeds te wege gebragt had; zouden, in weerwil van het goede, dat zij nu nog staande hielden, bij velen de uitwerking hebben gehad, over welke Prins Willem de I, in zijne *Apologie*, reeds klaagde. Het zelfbelang, de eigenliefde en trotschheid, die steeds meer werken en tegen elkander botsen dáár, waar de trappen van beschaving en verlichting onder de standen der maatschappij meer verscheiden zijn, dan dáár, waar die nog in onverfijnde eenvoudigheid gelijk staan; verwijderen zoo wel de gemoederen, als zij de weelde op onderscheiden voorwerpen vestigen.

II.

Hoedanig was de voortgang der weelde (luxus) van de inwoneren der vereenigde Nederlanden, van de oprigting van het Gemeenebest, tot op dezen tijd?

Hoezeer de smaak voor de vroegere weelde der inwoneren dezer vereenigde gewesten, in de

prigting van het Gemeenebest, bij velen wel onveranderd bleef; hadden nogtans de mftandigheden, met het vermogen, ook eelde, den overdaad en den overvloed zoo efnuikt, — en den geest van de verftandigften voorzigtigften, allengs, derwijze in een antoon geftemd, — dat men in het alge-, zijne winften en rijkdommen, een tijd veeleer zocht bedekt te houden en te ver-, dan te doen fchitteren en te pronk te l.

drukkunst had wel, federt het begin der nde eeuw, de gelegenheid verfehafft, om nnis der wetenfchappen meer te verfpren algemeen te maken; maar er was nog eeuw noodig geweest, om de middelklas lie nimmer was gewoon geweest te leeren of fchrijven, overtehalen, om van de ten der drukpers gebruik te maken. Men den lieden alles zinnelijk moeten vertoonen. ad de fchilderkunft reeds zoo algemeen worden, en zulke groote vorderingen boandere kunften doen maken. Zij had de oningen der Rederijkers, door hare hulp el toeloops verfehafft. Maar ook daaren had de vrees voor het doordringen der rming van Luther en andere verlichte

mannen , de geestelijkheid zoo veel mogelijk doen waken tegen het inkomen, drukken of verkoopen en verspreiden van alle geschriften, door welke de gemeente uit derzelver onkunde, bijgeloof en vooroordeelen konde opgewekt worden. Eerst na dat men zich openlijk tegen Alva verzet had, met Philippus den II. in dadelijken oorlog was, en men zich niet meer stoorde aan de bevelen van *Spanje* of de banvloeken van *Rome*, kon de geest van onderzoek onbelemmerd bot gevierd worden.

De meer vrije beoefening der kunsten en wetenschappen, ongemeen bevorderd door de oprigting van de nieuwe hoogeschool, moest wel dra eene geheele omwenteling in den smaak der natie te wege brengen, denzelven meer verdeelen en rigten op onderscheiden voorwerpen; en voor de enkel zinnelijke of meer schitterende en luidruchtige vermaken, meer stille genoegens in de plaats doen stellen.

Met den overgang van een meer *zinnelijken*, tot een meer *redelijken* godsdienst, met den afkeer van den beeldendienst, van alle uitwendig gebaar, geprevel en andere werktuiglijke, zoonagenaamde, *goede werken*, vereenigde zich het geloof, dat de godsdienst alleen aan verstand en hart moet dienstbaar zijn, en het best beoefend

wordt

wordt door nederigheid en ~~de~~ deugd. — Maar even deze stemming, die door sommigen verdreven werd, deed weldra alle weelde, zelfs de onschuldigste en die der maatschappij tot voordeel strekte, als ijdelheid veroordeelen en verachten; en voor de vorige, bontschitterende rucht in kleeding, de eentonigste eenvoudigheid in dezelve aannemen; hetgeen bij eenvoudigen niet zelden als een merkteeken van regtmatigheid werd aangemerkt; zoo dat men zelfs nog lang daarna, uit de klederdracht, min of meer het verschil der onderscheiden gezindheden kon ontdekken.

Het aantlokkende van het onderzoek en de ordering in de wetenschappen, in eene eeuw, waarin nog alles onbearheid, alles nieuw was, liet de godgeleerdheid aangevangen en allengs op alle andere vakken overgegaan, vormde een nog onbekend ruim veld of voorwerp van weelde, om daaraan de overwinsten te kunnen betrekken, — namelijk het maken van boekverzamelingen; van kabinetten van oudheden en handschriften; van gedenkpenningen en munten; van schelpen; planten, vogels, insecten, mineralen en alle voorwerpen der natuurlijke historie; — verzamelingen niet alleen ter oefening aan de hoogeschole verbonden, of en-

kel bij leeraren en geleerden geacht, maar vrij algemeen gevonden bij ieder liefhebber der wetenschappen, naarmate van het bijzonder vak tot welk deszelfs verkiezing zich bepaalde.

De weelde en smaak nu niet zoo zeer de wet en den toon ontvangende van eene algemeen heerschende volksdrift, uit gebrek aan geestvermogen of kennis, om zich op cenig bijzonder voorwerp te bepalen; maar vrij, om in eene rijkheid van voorwerpen zelve te verkiezen; vond, in wecrwil eener uitwendige eentoonigheid en meerdere zedigheid, eene veel grooter verscheidenheid van genoegens en uitspanningen; die des te meer inwendig nut in de maatschappij konden stichten, als derzelver vermaak minder uit verlegenheid, zelfsverveling en ledigheid, dan wel uit leezucht en liefde tot het vaderland en deszelfs roem geboren werd; en eene meerdere beschaving van zeden en uitbreiding van oordeel en proefondervindelijke kennis, ten gevolge had.

De schilderkunst, welke reeds te voren aanmerkelijke vorderingen gemaakt, en voornamelijk gestrekt had, om de leken, bij gebrek van letterlijk onderwijs en vatbaarheid voor hetzelfde in plaats van door boeken — door zinnelijke voorstellingen te onderrigten; en daarom door kerk- en geestelijken, zoowel als door de openlij-

lijke vertooningen der Kameristen was aangemoedigd geworden, daarna door den beeldenstorm en het verwijderen der afbeeldingen uit de oefenplaatsen van den hervormden godsdienst, van de bloote navolging der voorbeelden uit de Italiaansche school terug gehouden, thans genoodzaakt zich tot andere voorwerpen te bepalen, en zich als 't ware een eigen school te vormen, — welke daarna de Italiaansche in roem niet behoefde toeteeven, — opende allengs een nieuw vak voor de nuttigste weelde, en deed de voordeelen, die uit den meer bloeienden koophandel en toenemende ijver en werkzaamheid der ingezetenen van den nieuwen staat voortvloeiden, aan hare geestverheffende tafereelen, als eene nuttige en schuldelooze uitspanning besteden.

De bloei der letterkunde, die de beschaving en verbetering der landtaal meer noodzakelijk maakte, en het smaakelooze en kunstelooze in de rijmelarij en schouwtooneelen der Rederijkeren deed inzien, spoorde ook in dit vak meer verlichte geesten aan, om de hand aan het werk te slaan en der dichtkunde beschaafder taal te doen spreken, geregelder trant en maat te doen houden, om niet slechts het oor van het onkundig

dig gemeen te vermaken; maar ook inzonderheid aan kiefcher smaak te kunnen voldoen, en verstand en hart tevens te treffen, te vermaken en te stichten. Het beschaafde tooneel van *Kosters Akademie* deed dus het knersend kreupelrijm der vroegere Kameristen allengs zwijgen; en ook daarin de oude, ruwere, zinnelijke weelde voor meer geestrijke uitspanningen vergeten.

Hoe veel nut nogtans de nieuwe schouwburg, tot verbetering van taal- en dichtkunde, door de kunstwerken van Hooft, Vondel en derzelver volgelingen, stichtte; verre was het er niettemin af, dat zich de nationale weelde en smaak nog algemeen voor denzelfden zouden verklaard hebben: daar de ijver voor de vermeende gezinnigheid het tooneel niet wilde erkennen als eene leerschool der volks-zeden en beschaving; integendeel, dezen ontleder der gebreken, waar toen zoowel als nu de huichelarij, belagchelijkheden en ondeugden der geestelijkheid en anderen, werden ontmaskerd, als aanmoediger tot losbandigheid, schuwde en uitkreet. — Hierdoor maakte hetzelfde dan ook geen algemeen opgang; maar bloeide alleen in enkele groote steden: ten blyke, hoe zeer de vorige weelde en
smaak

smaak voor het zinnelijke, over het geheel, eene volkomen omwenteling hadden ondergaan, en ingetoomd waren.

Alhoewel de koophandel en zeevaart, in weerwil van den voortdurenden oorlog, steeds in bloei en uitbreiding voortgingen, en na de wederkeering of overgang van *Antwerpen* aan *Spanje* meer naar deze vrije gewesten toevlugt namen, en met dezelve rijkdom en welvaart, de voedsters van weelde en pracht, terug keerden; bleef nogtans de onzekerheid voor de eindelijke uitkomst, bij het wisselvallig lot des krijgs, en de ebbe en vloed van voor- en tegenspoed der wapenen, waaraan men van tijd tot tijd blootgesteld was; de meerdere lasten, die daardoor moesten opgebracht worden, gevoegd bij den roof, de vernieling, tegenspoeden en schaden, die nu deze, dan gene steden of gewesten ondergingen; de vrees en bedachtzaamheid bij groot en klein voortduren. Van daar die plooi van ernst, tot meerdere vlijt en spaarzaamheid, die allengs van den vader op den zoon, door voorbeeld en redenering, overgeplant, tot een hoofdtrek van het nationaal karakter overging; waardoor de ingezetenen dezer gewesten, bij de naburige volken, even zoo zeer bekend en beroemd werden, als voorheen
door

door derzelver blinkende weelde en verkwisten-
de levenswijz.

Het was bij deze geduldige spaarzaamheid en nederige eenvoudigheid, gevoegd bij eene meer verlichte kloekmoedigheid en bedaarder overleg, dat onze voorouderen, tachtig jaren lang, de kosten van eenen vernielenden oorlog, meest met eigen krachten en vermogens, konden doorstaan; en nog lang na het overdrijven van die gevaren, zich als aan eene welhergebragte gewoonte der voorouderen, veelal aan eene ingetogener levenswijze, dan andere naburige volken, bleven gewennen; en liever onder de eenvoudigste kleeding en levenswijze, de grootste schatten en rijkdommen voor den vreemdeling poogden te verbergen, dan dezelve door openlijke weelde en vertooning te doen schitteren.

Niettegenstaande deze uitwendige eenvoudigheid en zedigheid, die meigmaal in het voorkomen den mingegoeden van den schatrijken burger of koopman niet liet onderkennen; had nogtans de weelde hare speelpop en haar vermaak achter deze zedige vertooning verborgen.

Behalve de adel, (die reeds met het begin des oorlogs zeer gedund was, daar velen van
dien

nd het met den vijand hielden (*));
 steeds, buiten de onbruik geraakte tor-
 nooijen,

ins Willem de I., zegt, in zijne *Apologie*
 e beschuldiging, in den ban van Filips den
hij den Adeldom zoude haten, na het tegen-
 in zulk eene aantijging aangetoond te hebben:
 zoo wij van overlangen tijd voorzien hebben,
 at sommige eergierige hoofden, die naderhand
 s afgevallen en geweken zijn, zich zelve hebben
 vervorderen, en pogen de gouvernementen en
 e officien van den lande aan zich te trekken,
 in vaderland daarna te verlaten en hunnen eed
 elijk te verbreken: ja, zoo wij hunne ligtvaar-
 d, ijdelheid en ongestadigheid, mitgaders hun-
 nen en gemoed heel en al naar de tijrannij
 e, wel van te voren gekend hebben, en den-
 uit die oorzaak gene gunst, in het gene zij
 rden, hebben willen toedragen, (door welk
 l het beste deel van den staat en het wezen
 algemeene regering tot nog toe in zijn geheel
 geschonden gebleven is,) zoo hebben wij daar-
 en adeldom niet gehaat of veracht, maar wij
 n met goeden rijpen rade willen voorkomen
 nds uiterste verderf, hetwelke uit hunne aansla-
 eschappen stond te worden. Ware hetzake, dat
 vaders, die veel wijzer, ja veel kloeker
 mer waren, dan zij zijn, en met welke wij
 eene goede vriendschap altijd onderhouden heb-
 tot op deze ure nog in leven waren: zij zou-
 ongetwijfeld van ongeneugte sterven, ziende
 „ zoo-

nooijen, dezelfde levenswijze als voorheen bleef behouden, en tot de jagt en het uitbreiden van deszelfs landgoederen — of de ambten en posten van regering zich bepaalde, en eenige burgerlijke geslachten, die denzelfden toon aannamen, heerschte er onder de klasse der voornaamste, gegoede en deftigste ingezetenen, bij
eene

„ zoodanige kinderen, die in het minste niet aarden
 „ naar de standvastigheid en het deugdelijk gemoed
 „ hunner voorouderen, die altijd zoo eerlijk en on-
 „ straffelijk geleefd hebben: ook ziende, dat er he-
 „ dendaags geen landen zijn, in welke zij niet voor
 „ ongestadige lieden en *grootte kooplieden* (zulke, die
 „ voor goud en eerambten alles veil hebben) gehouden
 „ worden: hoe dat de Spanjaarden, welke zij als sla-
 „ ven dienen, mitgaders de Kardinaal (*Granvelle*),
 „ die de standert is, om welken hun molen draait,
 „ met hun als met een top- of kaatsbal spelen, en als
 „ met kinderen omgaan, ja ze bij den neus omvoeren
 „ en leiden, gelijk men de beesten doet, en met
 „ schoone woorden zoo lang ophouden, tot dat het
 „ eens zal pas geven zijne beelden, instrumenten, u-
 „ pisserijen en anderen huisraad, die ze hem ontfon-
 „ den hebben, wederom te eischen en te begeeren:
 „ tot dat ze wel te lijve en vet genoeg zijn, om op
 „ de vleeschbank gelegd te worden: zoo als blijkt bij
 „ des Kardinaals eigene brieven, die met zijne eigene
 „ hand geschreven waren, en die gij, *Mijne Heeren*,
 „ zelve gezien en wel herkend hebt.”

eene zedige ingetogenheid, nogtans meestal zulke eene rijkheid en onbekrompenheid, in ieder stuk hunner kleeding en huisraad, als men bij geene andere natien aantrof. Zonder eenigen valschen schijn of tooi moest, over het geheel, alles echt en kostbaar en in overvloed voorhanden zijn; zoo in boven- als onder-kleederen, moest alles van de beste stof, die er te bekomen was, vervaardigd zijn, en het scheen zelfs geene waarde te hebben, wanneer het niet tevens hoog in prijs was. De fijnste lakens en stoffen, het keurigste linnen voor onder-kleeding en bedden, de kostbaarste damasten voor tafelgoed, die de inlandsche fabrieken konden opleveren, waren het uitzet voor huwbare zoonen en dochters — en het aangenaam geschenk aan buitenlandse vorsten (*). De overige hoofd-, hals- en armversierfelen, bij den eerbaren en zedigen tooi der jonge dochters, konden niet zelden in kostbaarheid van parelen en juweelen een fiddergoed opwegen. In alles, waar slechts eenig metaal kon aangebragt worden, moest het goud en

(*) Schrevelius meldt van een stuk linnen, door de magistraat van *Haarlem* aan eenen Reinier Gysbert, in 1668 aanbesteedt, om gezonden te worden aan den *grooten Turk*, bl. 994.

en zilver niet gespaard, de kunst of zwaarte, om den prijs, niet bepaald worden, — indien het slechts inlandsche arbeid was. Daar men zich bestendig bij de gewoonte hield, zonder naar de mode steeds van maakfel te veranderen; zorgde men niet zelden, bij het aangaan des huwelijks, voor eenen voorraad van kleeding en huisraad voor zijn geheel leven. En schoon ook de gansche nalatenschap in niets anders bestond, dan in roerende goederen, konden niet zelden de erfgenamen daardoor verscheiden duizenden delen.

Niet minder rijk was het overig huisraad, en inzonderheid alles wat tot de tafel behoorde; tafels, spiegels, lichters, kandelaars, drinkkanen en bekers, toonstukken, koelvaten en ander pronk-gereedschap van zilver, goud en porselein, bij buffetten en kasten vol: schilderijen, waarvan men menigmaal zelve de kunstwaarde niet anders wist te schatten, dan naar den hoo-gen prijs, die er voor betaald was, waren de voorwerpen van weelde, waaraan men zijne rijkdommen besteedde: terwijl de uiterste zindelijkheid der huizen en gereedschappen, van het paleis tot de daghuurders woning, inzonderheid den Hollander deed kennen, uit alle andere natien. Steeds vlijtig in handel en beroep,
steeds

ds gezet op winst en voordeel; spaarzaam in dagelijksche levenswijze en vertering, zoo in buiten zijn huis, was dan ook alles overvloed rijklijkheid bij het onthalen van gasten en vanden. Het scheen veeleer, dat de vlijt, winst, spaarzaamheid en soberheid in het dagelijksch leven, niet anders ten oogmerk hadden, om op gezette tijden, en bij gepaste gelegenheden, des te rijkelijker te kunnen wezen, vrienden en bekenden vorstelijk te onthalen; tot nuttige en kostbare ondernemingen, ondersteuning van noodlijdenden, het onderhoud van weezen en afgeleefde behoeftigen, in eene mate te kunnen bijdragen.

De invloed van een meer redelijken godsdienst, die zoowel uiterlijk in naauwgezetheid en zuiverheid, als in de zedeleer getrenger was, had de levenswijze wel algemeener beschaafd, meer veredeld, maar de natuurlijke neiging tot gezelligheid, gulhartigheid en vriendschap, het eigen karakter der natie steeds had uitgesproken, — de zucht tot vriendelijke gastmalen en de behoefte der tafelvreugd, was nog dezelfde gebleven en maakte nog vrij algemeen de weelderigheid der natie uit.

De werkdagen der week met vlijt tot den arbeid besteed, ter verrigting van ambts- of beroeps-

roeps-bezigheden, en den tijd der godsdienstoefening naarstig waargenomen, werd nogtans iedere feestdag bestemd, tot uitspanning in het gezelschap van vrienden en bekenden, op het middag- of avondmaal; en geene gelegenheid overgeslagen, om het getal der gulle en vrolijke feesten te kunnen vermeerderen (*). Niet alleen bij de huwelijken, geboorte, of den doop der kinderen, maar ook bij de geboorte-verjaaring van ieder huisgenoot, moest er een buitengewoon feest zijn — en ieder feest gaf de aanleiding tot een tegenfeest. Bij deze gelegenheden was het, dat de keurigheid en zindelijkheid, de bekwaamheid en goede smaak der huiselijke vrouwen, derzelver grootste kracht ten toon konden spreiden, door als het ware zoowel de kostbaarheden van tafellinnen, zilver, porselein enz. te doen luchten, als eenen overvloed van de keurigste spijsen, prachtigste nageregenen en edelste wijnen voor te dienen. Terwijl de Italianen zich verlustigden met een streelend concert, de Franschman eten en drinken liet staan

voor

(*) Ik zou te breed moeten uitweiden, indien ik dilt in de bijzonderheden wilde aanwijzen; doch men kan zulks in het breede aangewezen vinden in *Altkmade en van der Schellings Nederlandſche Diebplegſigheden*.

zijn' vrolijken dans, de Brit zich, na het
 ijderen van de vrouwen, op zijn oud
 naansch met een *bowl punch* vermaakte,
 de Nederlander zijn hoogste vermaak in
 zijn zindelijken ruimen disch, onder een
 ig en gezouten gesprek, of onder het op-
 en of zingen van een of meer, op het feest
 e gelegenheid toepasselijke, dichtstukjes of
 s, in het gezelschap van mannen en vrou-
 geest en ligchaam tevens te verkwikken
 vermaken. De tafel- of kamer-spelen ple-
 hier bij ook niet zeldzaam te zijn. De her-
 en vischers-kouten of gezangen, en een
 l, ja mag men zeggen duizende van gedich-
 n liederen op dergelijke gelegenheds-maal-
 en huwelijks-, geboorte-, verjaar, of zil-
 en gouden bruilofts of andere feesten ver-
 igd, zijn nog, van onze beste dichters, in
 n en in ieders handen. Welligt heeft men
 an deze tafel-weelde en gedurig wederkee-
 feesten te danken, dat wij, in evenredig-
 van onze bevolking in de eerste eeuwen der
 ting van het Gemeenebest, zoo veel meer
 aarde dichters konden optellen, dan eenig
 volk of ons omringende natie. Daar het
 ijk en de beleefdheid der gasten, de over
 gewoonte vervangende, vereischte, dat

geen feest- of gastmaal van eenig aanzien onbezongen bleef zal zulks welligt menigen gast aangespoord hebben, om zijne krachten in de dichtkunst of het verzen maken te beproeven; en daarin naar zijn genoegen slagende, zulks hem opgewekt hebben, om deze oefening tot andere onderwerpen voorttezetten. Daar ondertusschen geen volk van dit werelddeel in zijne dichtwerken, zulk een aantal gelegenheids- of tafelgedichten kan aanwijzen, als onze natie, en, daar waarschijnlijk bij ons zelfs het honderdste feestmaal naauwlijks bezongen is, kan men daaruit, niet zonder grond, besluiten, dat onze volksweelde hierin geheel en al onderscheiden was van die onzer naburen.

Dan de grond van deze stillere tafelweelde lag ook zoowel in de verschillende omstandigheden van ons Gemeenebest, als in de strengere zeden, — die de hervorming hier had ingevoerd, — in vergelijking van andere staten en volken; daar in andere naburige en afgelegen landen, waar die omwenteling als bij ons geen plaats had gehad, de ingezetenen, over het geheel, meer gestemd en genegen bleven, om zich meer gezamenlijk en openlijk te vermaken, in daartoe ingerigte huizen, perken en dergelijke waar muziek en dans, meer in hunnen smaak,

eene

e min kostbare uitspanning verschaft. — Er s gedurende den tachtigjarigen krijg en de g verschillende denkwijze in staatkunde en godsnst, onder velen der natie, bij de staatkundige jheid voor alle geloofsgezindheden, aan zulke gemeene uitspanningen en volks-feesten, *bij ons* t zoo ligt te denken, indien men anders ver- illen, vechterijen, enz. wilde vermijden. Van- r, dat zich de bijzondere bijeenkomsten in klei- e kringen meer vermenigvuldigden; en, sedert geloofs-hervorming, ieder zich slechts hield zijne huisgenooten of aanverwanten; zich rbij zoodanige anderen tot zijn gezelschap of ten verkoos, als met zijne denkwijze en smaak best strookte, waardoor dan ook het luid- htiger vermaak in de herbergen of andere open- e plaatsen, meer aan de geringere klasse des ks werd overgelaten; en meestal voor een bes- s van mindere beschaafdheid en opvoeding rd aangemerkt, in degenen, die daar gebruik t maakten.

Uit de gezegde oorzaak ontstond dan ook, de meestvermogenden, nog eene kostbaarder elde; het aanleggen namelijk van lusthoven of tenplaatsen; niet zoo zeer van uitgestrekte dgoederen, bij welke men door eene goede dhuishoudkunde, eenige voordeelen beoogde,

of ten minsten kosteloos zijn huisgezin van het noodige door veld en vee konde voorzien; als wel van bloote buiten-tuinen, alleen tot uitspanning voor eenige dagen in de week, en eenige weken in het jaar, om ook het landleven in zijn eigen kring te genieten. Hierbij poogden men, naar den smaak des tijds, natuur en kunst te vereenigen — waardoor men die beiden niet zelden verkrachtē en verminkte. — Zoo droegen men de voortbrengselen der natuur, uit alle werelddceelen bijéén: inzonderheid de rijkste schakeringen van bloemen, waaraan men schatten besteedde, in afgemeten perken, omringd van beelden, geschoren hagen, fonteinen, grotten, kunstige watervallen, kommen, vischvijvers, diergaarden en allerlei gevogelte, op een klein plekje gronds; menigmaal tot verkwistens toe, en voor sommen, voor welke men de grootste landgoederen en heerlijkheden zou hebben aangekocht.

Deze weelde ging, bij de toenemende voordeelen des koophandels, bij velen zoo ver, dat men duizenden besteedde voor een enkelen bloembol, en denzelven in gewigt tienmalen boven goud en edel gesteente schatte.

Hoe zeer de vlijt en spaarzaamheid, over het geheel door verscheiden elkander opvolgende geslachten heen voortduurde; en, in onderscheid

; van andere volken, het nationaal karakter af uitmaken: zoo deed de bloei der Oost- en Indische Maatschappijen velen de aanzien- te schatten wagen, om meester te worden van verscheidene takken van buitenlandschen han-

en liever dikwijls een gedeelte van de voort- ruggelen der volkplantingen verdelgen, dan te overvloed den prijs derzelve verminderen en meer algemeen verkrijgbaar te maken (*).

Belijk de weelde of uitspanningen en bestee- ; zijner rijkdommen en schatten, bij bijzon- : ingezetenen en huisgezinnen, ten deele be- id in rijke gastmalen, en alles wat tot dezel- behoorde en daaraan luister konde bijzetten; was zulks niet minder een tak van weelde bij onderscheidene collegien en genootschappen, schutterijen, scheepsrederijen, heemraad- rappen, geregten en dergelijke; bij welke de oegere gewoonten nog in gebruik bleven, en nieu-

(*) Toen de Koning van *Portugal* in het begin der de eeuw verscheidene koffers met diamanten in com- sie zond aan Hollandse kooplieden, raadden zij m, dat hij, om de eene helft te verkoopen, de an- re helft in zee moest werpen, of ten minsten zoo heim bewaren, dat er niet van gesproken werd. — ze stelregel of les werd niet zelden door onze koop- den, of maatschappijen, zelven in acht genomen.

nieuwe daaraan werden toegevoegd. Zelfs de regentschappen van godshuizen, wees- en armen-geestichten hadden veeltijds de prachtigste eetzalen, die niet zelden door vermogenden of door de gezamenlijke bestuurders, met kostbare bekkers en tafel-gerceedschappen; of niet minder kunstige tafereelen en schilderijen werden beschonken, gelijk die bij vele derzelve nog voorhanden zijn.

Alhoewel tot op den dag van heden nog vele dier gebruiken plaats hebben gehouden, kan men echter niet zeggen, dat deze, of de bijzondere maaltijden, thans eenigzins algemeen, onder de Nederlandsche weelde kunnen gerekend worden. Sedert de laatste eeuw, het oorspronkelijk Nederlandsch karakter zich allengs verliezende, en meer overhellende tot de gewoonten, gebruiken en zeden van andere volken, en eene zucht, om deze in alles natevolgen; zijn de voorwerpen van weelde veel meer zoodanig verdeeld en vermenigvuldigd, dat men geene derzelve meer eigenlijk nationaal of algemeen kan heten. De meerdere uitbreiding van den koop-handel, de werkzaamheden en fabrieken, bij onze naburen; die de onze, en inzonderheid de vrachtvaart en de vischerijen allengs zoo zeer verminderd hebben, bepaalde eindelijk over het
al.

algemeen de nationale middelen van bestaan meer tot het noodige, dan tot eenige afzonderlijke weelde.

De overdreven zucht tot allerlei buitenlandfchen gewaagden handel en ondernemingen, op onderscheiden volkplantingen, waartoe listige planmakers, of de zucht naar groote winften, velen verleidden — de eenzijdige bevordering van den koophandel, met verwaarlozing van de fabrieken en den landbouw; de actiehandel, de neiging, om zijne overwinften in buitenlandsche geld opnemingen, op koop van hoogere renten, dan men in het vaderland konde bekomen, te befteden; noodzaakte de ingezetenen in het algemeen, om meer en meer de weelde der vorige welvaart te laten varen en te verminderen, en deed eindelijk eene geheel andere levenswijze plaats grijpen, dan vóór, en onmiddelijk na de oprigting van het Gemeenebest.

De meer algemeene vermagering, inzonderheid in de gewesten, die meest door den koophandel gebloeid hadden, en waar men de buitenlandfche geldopnemingen, tot afbreuk van den regtftreckfchen koophandel, het meeste had begunftigd en bevorderd, de afwijking van de oude beftendigheid, zoo wel in kleeding, huiſtraad en verlietfelen, als gewoonten en zeden, waardoor
van

van tijd tot tijd alles naar de wisseling 'der mode bij Franschen, Engelschen, Italianen, Duitschers, ja Indianen en Chinezen moest veranderd en vernieuwd worden, alles meer op uiterlijken schijn, dan inwendige waarde, hechtheid en duurzaamheid, om de minste kosten, werd toegelegd; en de verkwisting meer in de gedurige verandering en dus wezenlijk verlies, uitliep, deed ook de bijzondere bijeenkomsten, gezelschappen en gastmalen, onder vrouwen en jonge lieden, meer buiten gebruik geraken; en ieder zich meer afzonderlijk en op zich zelve verlustigen.

Behalve de bijzondere bijeenkomsten van geleerden, kunstnaren en liefhebbers van wetenschappen, in onderscheiden vakken, en derzelver maatschappijen en genootschappen, werden er ook meer algemeen, collegien, societeiten en bijeenkomsten van mannen opgericht, enkel om te spelen en te drinken; niet alleen des avonds na het verrigten en afloopen van ieders gewone bezigheid; maar ook des morgens, waarvan niet zelden het gevolg was, dat velen zich, ongeschikt maakten voor alle andere bezigheden, van den dag.

De vrouwen, zich steeds vervelende in de gedurige eenzaamheid, bij de afwezigheid harer mannen, moesten zich ook afzonderlijk in hare

schappen, den tijd verdrijven; — en de elingen en jonge dochters verkregen daar veelal de gelegenheid, om zich mede afzwerfelijk te vermaken. Bij de eene zoo wel als de andere — zoo verre de oude zeden en zedigheid bij sommigen niet de overhand nog behield — moest veeltijds, na het afhandelen van nieuws van den dag en de mode, het spel en toonigheid en zelfverveling vervangen en bevruchten. — Ieder huisgezin — indien er al geene zedeloze verspilling bij kwam, had dus, zoo als de andere, drie en vierderlei bronnen en middelen van verkwisting, waaraan het deszelfs overvloed — zoo al niet noodige — middelen en goeds konde besteden. Geëvenredigd aan het mindere vermogen der meesten, waren althans bij de mindere bronnen van voordeel, de gelegenheden tot vertering vermenigvuldigd, bij de eene zoo wel als de andere; terwijl de oude hunne partijen niet konden verzuimen, hadden de jonge lieden hunne bals en concerten; en de kinderen, werd het een mode der opvoeding, dat zij afzonderlijke dans en speelpartijen hielden.

Voortdurend was de voortgang der weelde van onvoorouderen tijd, tot heden; en hoe zeer zijt, een meer algemeene omgang, tusschen lie-

lieden van onderscheiden godsdienstige en staatkundige denkwijze, moge geboren zijn, is het er nogtans verre af, dat de opregtheid, goede trouw en ware vriendschap, of de overige vaderlandsche deugden en zeden bij alle standen daardoor zouden gewonnen — en alle nijverheid en welvaart daaruit nieuwe bronnen en uitzigten verkregen hebben.

De meerdere vermenging, die ook onze natie met andere volken van *Europa*, zoo door omgang als koophandel en andere omstandigheden, ondergaan heeft — en derzelver bijzondere weelde onder ons verspreid — maakt het dus eindelijk bijna onmogelijk, om te bepalen, waarin bij onderscheiding, onze *Nationale weelde* langer bestaat.

III.

Waarin was de invloed der Nederlandsche weelde voordeelig, waarin nadeelig voor den burgerstaat in het gemeen.

De zinnelijke en schitterende weelde, die uit de oosterfche pracht, welke men bij de kruistogten had leeren kennen, meer dan uit den ouden aard der natie; en anderdeels, door het voorbeeld

beeld der vorsten, uit de huizen van *Burgondien* en *Oostenrijk*, vóór en tot onder de vestiging van het Gemeenebest, bij de ingezetenen der vereenigde *Nederlanden* plaats had; hoe kwalijk geschikt tot beschaving van het verstand en de veredeling der zeden; — was niettemin overeenkomstig de behoefte en den trap van vordering in de nationale opvoeding; en had ook haar nuttigen invloed, op de inrigting en het bestaan van den burgerstaat.

Waar de wetenschappen en kunsten nog niet algemeen bloeijen, noch door de regering zelve aangemoedigd, beschermd en begunstigd worden, daar moet de natie, bij den minst toevalligen bloei, welvaart of rijkdom, of tot trage ledigheid en werkeloosheid neigen en vervallen, of hare weelde stellen, in luidruchtige vermaken en uitspanningen.

De zucht tot den wapenhandel, de tornooijen en de jagt, de schutters-oefeningen, wapenschouwingen, optogten en feesten der wapen-koningen, de vereeniging derzelve met de gilden, broederschappen en kameristen; die allengs de smaak voor andere oefeningen van den geest opwekten, hielden nog, in weerwil der verschillen en twijfelingen in het stuk van den godsdienst, de ingezetenen der *Nederlanden* onderling vereenigd in hun-

hunne uitspanningen, in hunne maaltijden en drinkgelagen, — die nog meer de behoefte derzelven uitmaakten; dan de redenering over godsdienstige geschillen, waarvan zij, alleen door beelden en vertooningen, zich eenig denkbeeld konden maken. De oude moed en dapperheid; die nog, door de wapenöfening en vertooning, levendig werd gehouden, deed hen minder aarzelen, om de overmagt van Alva, woest en wanhopig weêrstand te bieden; al ware het ook, om hun leven en bezittingen ten duurste te verkoopen. Deze nog overgebleven oude krijg-zucht, deed de burgerijen van *Leijden*, *Haarlem*, *Alkmaar*, en een aantal andere steden, in het wederstaan der vijanden, de dapperste en roemruchtigste heldendaden bedrijven, en bestand zijn, tegen de rampen en onheilen van een tachtigjarige oorlog.

De ruime verteringen en verkwistingen, zoo wel in hunne gastmalen, in de doelens, en bijeenkomsten der gilden, broedereschappen en landjuweelen; als de kostbaarheid der kleeding en sieraaden, in allerlei stoffen en handwerken, dat men door de Oosterlingen en Italianen te aan had kennis gekregen; had de natie meer gemeen opgewekt tot vlijt en werkzaamheid wol-, linnen-, zijde-, fluweel- en stoffen-af

, verwerijen, garen-tweenderijen, goud- en
 erfmederijen, beeldhouw- en schilderkunst,
 ensmederijen en andere fabrieken, van welken
 vele bij onze naburen nog verwaarloosd of
 verlijk waren — steeds doen toenemen en ver-
 ren; en aangespoord door de binnenlandsche
 lde, welke niets te kostbaar konde wezen,
 vraag en het vertier — ook naar buiten-
 s — meer en meer uitgebreid, en tot eene
 ds vloeiende bron van overvloed en rijkdom
 n worden. In zooverre zelfs, dat niet alleen
 ds in de 15de en in het begin der 16de eeuw,
 boden was, buitenlandsche lakens intevoeren,
 tr zelfs onderscheiden steden geene andere
 den gebruikt hebben, dan die binnen derzel-
 gebied geweven en bereid waren.

Zonder deze geest van werkzaamheid en ijver;
 allerlei handwerken en neringen, en de voor-
 len der vischerijen en scheepvaart, die zelfs
 koopwaren en behoeften voor en naar andere
 len, volken en werelddeelen aanvoerde; zou
 den ingezetenen dezer landen niet mogelijk
 geweest, een kostbaren en vernielenden oor-
 zoo vele jaren door te staan; en na het ein-
 en van denzelven hun vermogen meer aange-
 sen, dan afgenomen te zien.

De meer spaarzame en stiller weelde, die se-

dert de oprigting van het Gemeenebest, eer de rijkdommen verborg, dan deed schitteren; meer bestendig zich hield aan eene aangenomene gewoonte en mode in kleeding en huishouding; meer genegen tot het opleggen van schatten, dan het verkwisten derzelven; ten einde in rampvolle tijden, gelijk men beleefd had, steeds zich te kunnen redden en buiten zorg te zijn, welke bij de plooi van ernst en zedigheid, en het verkiezen van de stillere huisfelijke genoegens en vermaken onder de zijnen en vertrouwde vrienden, boven de vorige openlijke luidruchtigheden — die de gevaren voor het geloofs-onderzoek, zoo wel als de meer redelijke geloofshervorming hadden daargesteld, deed, bij de weinige renten, die men van de uitgezette gelden en aankoop van landerijen of landgoederen en andere inlandsche ondernemingen konde maken, bij mindere dagelijksche behoeften en veranderingen, iedereen meer in staat zijn, om zijne opgelegde schatten in grootere handel-maatschappijen en ondernemingen op onbekende landen en ontdekkingen te kunnen wagen, en daardoor het bekrompen gebied van het Gemeenebest in andere werelddeelen te kunnen uitbreiden (*).

De

(*) Voltaire zegt in de inleiding van zijne *oeuvre*

De stillere weelde en huisfelijke genoegens in een kleineren kring — hoe zeer dezelve in het oog van vreemdelingen, eene te groote stijfheid, eigenzinnigheid en onwellevendheid mogten hebben, — waren des te meer geschikt, om, bij deze gulle, welmeenende en openhartige verkeer — waarvan men zich het beste denkbeeld kan vormen uit de gemeenzame brieven aan den Dr. sjaard Hooft — de kennis en maak in de wetenschappen, zoo wel als staats- en handelbelangen den geest te oefenen en te errijken, en het spel, als een middel tegen zelfverveling te kunnen ontberen.

De stille spaarzaamheid, de afkeer van verwisting, — zonder uitzigt op eenig wezenlijk uit voor zich zelve of anderen, stelde daarenoven de inwoners in staat, om te minder klagte te zijn in hunne meer beredeneerde weelde; die even zoo zeer de bevordering der kunsten

aan Lodewijk den Veertienden: „ Het is niet te verwonderen, dat de schilder- en dichtkunst, de wel-sprekendheid en wijsbegeerte verwaarloosd, en genoegzaam onbekend waren bij een volk (de Franschen), dat havens aan den oceaen en de middel-landsche zee hebbende, echter geene vloot had: dat zeer gezet zijnde op de pracht, nauwlijks eenige Manufacturen bezat.”

en verdiensten, als eigen genoeg en vermaak of gerijf ten doel had. Daardoor was de bekende kunstschilder, die slechts werken wilde, steeds verzekerd van rijke vergelding voor zijn arbeid. De ondernemer eener nieuwe fabriek, of verbeteraar van eenige oude, behoefde nimmer verlegen te zijn, om de kosten daartoe benoodigd, indien slechts het vooruitzicht een nut aan de maatschappij kon beloven. De aangevoerde voortbrengselen en kostbaarheden van onze volkplantingen, vonden dadelijk vertier, hetzij als een voorwerp van bijzondere weelde, of de verzamelingen van kostbaarheden, zeldzaamheden of voorwerpen ter uitbreiding van kennis en geleerdheid; of als meer noodwendigheden voor den handel en in den uitwendigen bloei van hantering en scheepvaart.

De meer verkwistende weelde, aan voorwerpen, die geene renten of vruchten opleverden, maar aan den bezitter steeds nieuwe kosten veroorzaakten, en dikwijls alleen zijn bijzondere smaak en verkiezing voldeden; — als het aanleggen van lusthoven, buitenhuizen, grotten, kostbare bloemperken, fonteinen, diergarden, menagerien en dergelijken; — konde nimmer, in zoo verre dezelve ontsproot uit den overvloed des aanleggers, als eene schadelijke weelde

le worden aangemerkt, daar zij een aantal minder mogenden werk en bestaan verschaften en de in het groot gewonnen schatten, alzoo, als in een aantal kleinere, vruchtbare boekjes van voorpoed, door de geheele maatschappij deed stroonen, en aan alle takken van bestaan, bloei en even gaf.

De schatten daarenboven aan wezenlijke kunstwerken, van beeldhouw-, schilder-, bouwkunst en anderen vernuftigen arbeid besteed, hoe reneloos deze ook op zich zelve mogten schijnen, gaven veelmeer eene dubbele winst aan de maatschappij, in de meerdere aanprikkeling tot ontwikkeling van het algemeene kunstvermogen, het verbeteren van den smaak en de bejaamtheid van allerlei handwerkslieden, waarvoor de ware beschaving en verlichting in verband met alle andere wetenschappen, geboren wordt, en de inwendige sterkte van den staat, betrekking tot andere, het zekerste berust. In zoo verre nogtans deze weelde zich meermalen al te zeer bepaalde, tot het besteden der gewonnen schatten in zoodanige doode kapitalen, welke waarde alleen van eene bijzondere verzorging afhing, of in eene opeenstapeling van alle voordeelen der maatschappij tot eene plaats, tot verwaarlozing van de overige deelen van het

Gemeenebest, waardoor de ingezetenen en bezittingen van het eene gewest te zeer naar de voordeelen van het andere gelokt, de koophandel en zeevaart alleen de handen van het geheel bezig hielden; terwijl de noodige handen aan den landbouw, de handwerken en fabrieken onttrokken, en deze verwaarloosd werden, een aantal woeste gronden daardoor onbebouwd bleven liggen, de opgeteerde voorraad van hout — voorheen genoegzaam om geheele steden, kerken, huizen, en naderhand onze schepen, voorraadschuren, aan te bouwen, alle geveld, en onze boschen gesloopt werden, zonder meer andere voor de nakomelingschap aantepplanten; alleen in uitzigt van een voordeligen handel, die van elders steeds stoffen zocht, om de terugkomende vaartuigen te bevrachten; niet bezinnende, dat deze voordeelen eens konden ophouden, en de gelegenheid en het vermogen ontbreken, om op gelijke bekwaame wijze, zonder schadelijken handel, hout en granen van elders te kunnen bekomen: in zoo verre was de weelde, die zich liever van elders, om de meerdere winsten, wilde voorzien, schadelijk en nadeelig, voor verscheiden vakken en gedeelten van den burgerstand over het geheele Gemeenebest. De landgewesten werden daar-
door

door te zeer ontvolkt en ontbloomt, de landbouw, daar elk deelen wilde in de handelwinsten, niet zoo ver uitgebreid als dit had kunnen en behooren te geschieden; geene wegen of kanalen voor denzelven aangelegd, daar het werd vereischt, tot vervoering der noodwendigheden, de handwerken en fabrieken niet aangemoedigd en ondersteund, om zich uittebreiden en te verbeteren, op dat de grootere winsten van buitenlandse waren, *de weelde des handels* alleen zouden stijven: waardoor alzoo, de prachtige bloei-
sem van dezen schaduwrijken weligen boom eens zonder vruchten afvallende, met denzelven ook de hoop op min uittekende, maar bestendiger vruchten, verloren ging.

Maar nog veel schadelijker was die weelde, die alleen vreemden navolgende, na hen eerst met onze overwinsten ondersteund te hebben, om hunne werkzaamheid te kunnen uitbreiden, zich alleen van derzelver waren bediende, om zich te kleeden en toetcrusten: — en daar bij iederen dag van smaak veranderende, de verwisting daardoor des te schadelijker en grooter maakte. Door de onbestendigheid der mode, waardoor, in de plaats der vroegere hechtheid, eene brooze ligtheid werd ingevoerd; werd wel eene gedurige werkzaamheid levendig gehouden,

den, — dan eene werkzaamheid, die niet zelden eene verlegenheid deed zien, naar die meer nuttige en noodige bezigheden, die alleen uit den bloei der welvaart en des overvloeds ontstaan. Terwijl het eenvoudig, ruime en hechte woonhuis des grootvaders, door opvoeding of aanpleistering en versiering, tot een krank paleis werd opgehaald, werd menigmaal pakhuis en schuur afgebroken en in een gras- of rijkperk hervormd; of tot een koetshuis en stallen verbouwd; om de hoogere interessen der spaarpenningen, bij vreemden uitgezet, in werkloosheid te kunnen verteren.

Dat zulk eene weelde, door zelfsverveling en werkeloosheid, de eene zinnelijke behoefte na de andere koesterende, allengs tot verflapping van alle zenuwen van den burgerstaat moest uitloopen, kunsten en wetenschappen moesten vervallen, in minachting geraken en de geheele nationale geest eindelijk verloren gaan — het zelfs de ondervinding reeds genoeg bevestigd.

Ondertuschen moet men bekennen, dat het bij het verstoppert van vele bronnen van koophandel en vorige welvaart, over het geheel nog een geluk is, voor het bestaan van vele handwerk- en neringdoende ingezetenen en kunstnaren, dat de gedurig afwisselende mode haren

in-

invloed op de hedendaagsche weelde nog handhaaft! Toen onze buitenlandsche koophandel zoo bloeiende was, dat dezelve alle handen konde bezig houden; en de voordeelige handel-balans zoo veel winsten van buiten inbragt, dat de strenge spaarzaamheid van elk zich steeds, zonder te veranderen, aan dezelfde kleeding, huisraad en huisgeraden, jaren lang hield, kon deze spaarzame bestendigheid geen nadeel toebrengen aan fabrieken, manufacturen, neringen, handwerken en kunsten, om dat het vertier naar buiten dezelve alle werk konde verschaffen. Dan bij eene genoegzame stremming van alle buitenlandsch vertier, zou zulk eene bestendigheid en spaarzaamheid doodelijk zijn voor de handwerksman en daglooner, zoo niet deze weelde door de wisselende mode gedreven, hun gedurig nieuwe winsten aanbragt, door den anderen dag te verwerpen, het geen den vorigen nagejaagd werd, en gestadig te vernieuwen, het geen de mode reeds onder de handen des bewerkers oud en ouwerwetsch maakte.

Door dien weg, geraakt de spaarpenning der voorouderen uit de verborgen schuilhoeken in de wandeling, en scherpt tevens het vernuft der handwerkslieden en kunstenaars, om zich op
nieu-

nieuwe uitvindingen te bevlijtigen, en bekwaamheden te ontwikkelen, die met andere om den prijs kunnen dingen. Alleen de verkwisting, die met traagheid vermengd is, is der maatschappij schadelijk; maar zoo dra zij aanleiding geeft, tot werkzaamheid, nijd en vlijt, om de kunsten en wetenschappen tot meerdere volkomenheid te brengen, en daardoor de behoeftige klasse van ledigheid kan terug houden, dan kan de staat bij zulk eene weelde, zich nog lange staande houden, in hoop op betere tijden. Het is zelfs een gebrek onzer vroegere manufacturiers en fabrikanten, en een oorzaak van den ondergang van vele derzelven geweest, dat zij zich te veel hielden aan het oude, en de bestendigheid der mode onzer landgenooten al te eigenzinnig wilden blijven volgen. Hierdoor maakten zij, dat de nieuwmodische waren der vreemden aftek vonden, boven de hunne. Alleen dan wordt de weelde en de onbestendigheid der mode een land schadelijk, wanneer men de vreemde waren en voortbrengfelen boven de inlandfche verkiest. Als dan moet zij den ondergang van den staat bewerken, en inzonderheid van den onzen, die zelfs de ruwe stoffen meest alle bij vreemden moet zoeken.

Mogt

Mogt slechts onze natie — afkeerig van die weelde, die uit werkloosheid voortvloeit, en die niet anders dan onheilen in alle staren aanbrengt en het ligchaam verwoest! — bij het verlopen van het getij van onzen voorspoed, de bakens verzetten; en niet enkel starenrende op het gene voorheen goed of genoegzaam was, maar het geen thans de nood vordert, hare weelde en roem stellen in eendragtigen ijver, om, door meerdere kennis en wetenschap, door onvermoeide werkzaamheid in de vakken van bestaan, die nog binnen haar bereik liggen, de verzijgde bronnen van welvaart te vervangen, en te trachten daarin, gelijk voorheen, boven naburige volken uittemunten! Hierdoor zou, — daar, bij de eenheid des rijks, waardoor vele vroege hinderpalen der vlijt en werkzaamheid zijn uit den weg geruimd, daar nu verscheiden gewesten, die zich te voren als het ware ontvolkten, om slechts aan de voordeelen des handels aandeel te hebben, zich meer in de gelegenheid bevinden, om van hunne eigen bronnen van bestaan al het nut te trekken; — ons vaderland in zich zelve nieuwe en genoegzame sterkte kunnen vinden, andere wegen van voorspoed kunnen ontdekken, waardoor de weelde

de zelve meer beschaafd en veredeld, der maatschappij voordeelig, den ingezetenen een nieuwen band van vereeniging kon strekken, en de nakomeling zich even min onzer behoeven te schamen, als wij roemen op de deugden onzer voorvaderen.

*Sollt aller Irrthum ganz verschwinden:
So wär es schlimm, ein Mensch zu seyn.*

Gellert



VERHANDELING

OVER DEN

INVLOED DER KRUISVAARTEN. OP DEN
TOESTAND, VAN DE BURGER-
MAATSCHAPPY IN ONS
VADERLAND.

Ter beantwoording eener Prijsvraag

DOOR HET

UTRECHTSCH GENOOTSCHAP

VAN

KUNSTEN EN WETENSCHAPPEN;

VOORGESTELD

DOOR

R. W. J. VAN PABST TOT BINGERDEN;

Aan wien de Gouden Medaille is toegewezen.

TWEDE DRUK.

Te UTRECHT,
Bij JOHANNES ALTHEER,
Drukker van het Utrechtsch Genootschap.
M D C C C X X I.

Z I N S P R E U X

*Les Siècles ont influé sur les Siècles,
Nations sur les Nations, les vérités
les erreurs, les erreurs sur les vérités.*

T H O M A S

V O O R R E D E.

Voor den mensch die of eenen ongelukkigen tijd beleefd heeft, of een duister en in vreemde ondernemingen vruchtbaar tijdperk in zijne overdenkingen beschouwd, zonder op de omstandigheden die voorafgingen en de gevolgen die er uit geboren wierden te letten, is alles raadzeltachtig en schijnbaar dwaas. Dan geheel anders vertoont zich hem dat raadzeltachtige en schijnbaar dwaze, wanneer hij den oorsprong, den samenhang, de groote gevolgen der gebeurtenissen oplettend en met een wijsgeerig oog gadeslaat. Het plan van den Wereld-regeerder is, voor ons menschen, op deze aarde, ontzettend duister; maar het oog dat eeuwen doorloopt, krijgt eenig inzien in deszelfs grootheid en doelmatigheid en eeuwige wijsheid.

Zien wij het ontwerp der kruisvaarten zoo als het in het brein der eerste aanleggers lag, letten wij op de uitvoering, die meest alle volkeren van Europa twee eeuwen bezig hield, en toch geheel mislukte, dan zijn wij

IV V O O R R E D E.

onaangenaam aangedaan over de buitensporigheid, die menschen en tijden kenmerkt.

Maar beschouwen Wij, zoo als SCHILLER zegt (a), deze gebeurtenis in zamenhang met die eeuwen, die voorafgingen, en met die gene, die 'er op volgden, zoo vertoont zij zich ons in haar ontstaan al te natuurlijk, om onze verwondering gaande te maken, en te weldadig in hare gevolgen om ons misbagen niet in geheel ander gevoel te doen overgaan.

En misschien is er geen historisch probleem, hetwelk de tijd reiner opgelost heeft, dan dit; geen, waarover zich de Genies, die den draad der Wereld-geschiedenis spin, voldoenender tegen de rede des mensche geregtvaardigd heeft.

Een verlicht Genootschap in ons Vaderland heeft tot onderwerp, eener Prijsverhandeling, den invloed der Kruisyaarten op de Burgermaatschappij hier te landen, gekozen. De Schrijver dezer Verhandeling, uitgesloot door de schoonheid der stofte, heeft misschien

(a) In zijne Verhandeling *über Fälschungen, kreuz-züge und mittelalter in ziiie Poesische Schrift*, 1 Th. S. 387.

V O O R R E D E. v

s boven zijne krachten willen beproeven.
 s oordeel der maatschappij zal derzelyver
 arde of onwaarde bepalen, en zoo hij al
 s regie oogpunt niet getroffen heeft, of in
 duistere tijdvakken het behoorlijk licht
 s heeft weten te brengen, hij zal zich
 r den tijd en arbeid, dien hij besteed
 ft niet beklagen, om dat hij te midden
 mer nasporingen het uitzigt had op het
 ootsche veld der Wereld-geschiedenis, waar
 menschheid met vallen en opstaan, met
 asheid en wijsheid het groot ontwerp van
 Alregeerder, vrij werkende, moet helpen
 voeren. Dit versterkte zijn geloof aan
 e Voorzienigheid die door de eeuwen ge-
 tvaardigd wordt, en trooste hem onder
 knellende bezwaren van eenen rampvol-
 tijd.

Onder het bewerken kwam hem de door
 Fransch Nationaal Instituut bekroonde
 Zilverhandeling van den uitmuntenden HEE-
 N: over de gevolgen der Kruistogten
 Or Europa, (a) in handen. De Lezer
 zal

☞) Wij hebben voor ons deze Verhandeling zoo
 zij door den Hoogleraar zelve is uitgegeven, en

VI V O O R R E D E.

zal ligt ontdekken het gebruik dat hij van heeft kunnen maken, en gemaakt heeft. Hij zal zijn doel meenen bereikt te hebben indien zijne poging, als een aanhangsel, gering dan ook, van dat schoone Stuk beschouwd worden.

De Inleiding die een beknept overzicht Kruisvaarten, met betrekking vooral op Landgenooten bevat, hoewel niet juist vraagd, zal, dit hoopt hij, den Lezer ongevallig zijn.

gedrukt te Göttingen, bij J. F. RÖWER. De gedachte van CHARLES VILLERS heeft dezelve in het Frans vertaald, en met eenige aanmerkingen verrijkt, inagelijks bekroonde Verhandeling van den Heer M^{me} DE CHOISEUL D'AILLECOURT over het zelfde onderwerp, is nog niet gedrukt.

VERHANDELING.

*Over den Invloed der Kruisvaarten, op
den toestand van de Burger-Maat-
schappij in ons Vaderland.*



I N L E I D I N G.

*Beknopt overzicht der Kruisvaarten, met be-
trekking vooral op de Inwoners dezer Lan-
den, die in dezelyen deel genomen heb-
ben.*

Toen het Christendom zich uitbreidde, voor-
al na dat KONSTANTYN *de Groot*e en zijne Moe-
der HELENA hetzelfde omhelsd, en het graf
des Heeren, Tempels en Kerken, met luister
opgebouwd hadden, gingen uit alle Landen
Pelgrimmen, uit Godsdienstige beginfelen,
naar Palestina reizen. Deze bedevaarten na-
men toe, ten tijde van KAREL *den Grooten*,
toen de Kalief Harun Raschid *de regtvaar-*

dige, de Sleutels van het H. Graf aan dezen Keizer zond.

Die bedevaarten hadden een zeer natuurlijk oogmerk. Wie gaat niet gaarne die dreven bezoeken, waar een Vriend een Weldoener gewandeld heeft? maar was die man, die weldoener, de vriend, de verlosser van het geslacht zijner Broederen op den geheelen Aardbodem; had hij, door zijne leer, door zijn leven, door zijnen dood, zijne heiligheid, zijne Geboorte uit God kennelijk geopenbaard; dan wordt de begeerte om de Schouwplaats zijner daden te zien, Geestdrift.

Dan, eene zoodanige geestdrift blijft zelden redelijk. De mensch verlangt meer. De stoffelijke overblijfsels van den heiligen moeten krachten geven om Duivelen uitwerpen, de reis moet verdienstelijkheid aubringen, en eene vergeving van alle zonden uitwerken. Daarom nam de drift, om naar het H. land te reizen, toe, naar mate dat de Arabieren of Turken meerdere zwarigheden in den weg wierden gelegd. Met zulk oogmerken, nu, met diergelijke verlangens reisden duizenden naar Palestina. Met geheel andere bedoelingen, doch somtijds ook

het

ietzelfde voorwendfel gingen anderen derwaarts heen.

De lust om rijk te worden door den koophandel, lokte velen; en de Jaarmarkt te Jerufalem bood eene goëde gelegenheid, om de plegtigheden van den Godsdienst en de werkzaamheden van den handel waar te nemen.

De zucht tot vermaak eindelijk, of een trek tot avontuurlijke reizen om bij de terugkomst door vreemde verhalen opzien te maken, dit alles vergrootte het getal der Pelgrimmen (a).

Die

(a) Zoo zegt WILLEM Aartsbischof van Tyrus, in zijne *historia rerum in partibus transmarinis gestarum*: „ non defuerunt de Occidentalibus multi, qui loca „ Sancta, licet in hostium potestate redacta, aut devotionis aut commerciorum, aut utriusque gratis visitarent aliquoties,” en *Jacobus de Vitriaco*, in zijne *hist. Hierosol.* „ non nulli autem ex his quos animi „ vanitas et inconstantiae levitas impellebant, non tam „ causa devotionis loca sancta visitaturi peregre procedebant, quam causa curiositatis et novitatis ad „ partes sibi incognitas, transmigrabant: ut mira et in „ expertis stupenda, quae de partibus orientis audierant, non sine magno labore probarent.” — Zie de verzameling des Schrijvers over de Kruisvaarten onder den Titel: *Gesta Dei per Francos*, 933 et 1097.

Die smaak van naar het H. Land te trekken, was bij ons ook niet onbekend. Onze Kronijk - Schrijvers maken er hier en daar melding van. Zoo ondernam een onzer eerste Hollandfche Graven, DIRK III. in 1030, met vele edelen waaronder JOHAN *Heer van Arid* was, eene reize derwaarts heen; waarvan hij ook den bijnaam van Jerusalemmër kreeg (a). Ongelukkig viel eene dergelijke reize van den Utrechtschen Bisfchop WILLEM in 1064 uit, die met vele Bisfchoppen en Grooten, en een hoop gemeen Volk, ten getalle van 7000 op trok, maar die door eene bende Arabifche Rovers overvallen, geplunderd en mishandeld wierden, zoo dat WILLEM voor dood onder de gefneuvelde bleef liggen, doch gered zijnde, met 2000 menschen te rug kwam (b).

Dan deze Pelgrimaadjen alleen zouden geene gewapende kruisvaarten te weeg gebragt

Men leze verder de Verhandeling van den HERRON GUIGNES in de memoires de l'academie des inscriptions et belles lettres, Tom. XXXVII. p. 467.

(a) MELIS STOKK in DIRK III. en Jon. a. Leen Chron. L. IX. c. 16.

(b) WAGENAAR, *Faderl. Hist.* De. II. bl. 177.

hebben, en zoo als de Bedevaarten naar *Rome* en *Loretto*, de zaak van individuen gebleven zijn, zoo er geene andere beweeggronden bij gekomen waren, en deze waren van de eene zijde: de toestand van het *H. Land*, en de onderdrukkingen die de Christenen in het Oosten leden, en van de andere zijde, de begeerte der Pausen van deze omstandigheden, tot vermeerdering van hunne magt gebruik te maken.

Sedert dat *Palestina* door de Arabieren veroverd was, en bij afwisseling onder de Kaliefen uit de huizen der *Ommiaden*, *Abbasiden* en *Fatimiden* stond, was het lot der Christenen dan eens dragelijk, dan weer ten uiterste hard (a).

Daar-

(a) Sic igitur, zegt WILH. TYR, Civitate Deo amabili & Sacro Sancta, peccatis nostris exigentibus, infidelium subiecta hostium ditioni jugum indebitae servitutis continuis passa est laboribus per annos quadringentos nonaginta, conditionibus tamen alternis. Nam frequenti rerum mutatione, dominos mutavit frequentius, secundum quorum dispositionem plerumque lucida plerumque nubila recepit intervalla & aegrotantis more temporum praesentium gravabatur aut respirabat qualitate. G. D. p. F. p. 630.

ongelooflijke menigte menschen, van alle talen en volkeren, bij een kwam. Hier was het, dat URBANUS, door het vuur, waarmede hij sprak, onder het gedurig geroep der menigte: *God wil het, God wil het*, menschen van alle standen bewoog het kruis aan te nemen. In alle Landen ook in ons Vaderland werd door de Geestelijken het kruis gepredikt; en in 't volgende jaar zou de togt onder de Baniere des Kruisfes beginnen.

Wij zullen deze kruisvaarten (a) die ontrent twee eeuwen duurden, in vier tijdvakken verdeelen.

I. Van 1096—1146.

De drift om naar het H. Land te gaan en de ongelooften te bestrijden, had reeds eerst

(a) Wij volgen in deze verdeeling Heeren, liever dan dat wij met anderen 7 of 8 verschillende kruistogten aaneemen; om dat men, zoo als hij te regt opmerkt, tot valsche begrippen vervalt, wanneer men de tijdperken te kort neemt, of de enkele togten beschouwt, daar het toch niet deze togten in zich

PETER een hermiet, uit *Amiens*, gaat als Pelgrim naar 't H. land, hoort daar het treurige noodlot der Christenen (a). Hij keert naar *Europa* terug, spreekt met ijver over deze mishandelingen, verhaalt door Jesus zelven, in eenen droom, hiertoe bevel ontvangen te hebben, en vindt ingang.

URBANUS II. besluit het gene door SYLVESTER II. en GREGORIUS VII. was voorbereid, hij besluit eene kruis-vaart naar het H. land. In de kerkvergadering te *Placenza* (b) alwaar vier duizend geestelijken en dertig duizend wereldlijken verzameld waren, en waar de Gezanten van den Griekschcn Keizer ALEXIS COMNENUS om hulp kwamen vragen, tegen de steeds toenemende magt der Turken, wierd een togt naar *Palestina* in voorslag gebragt; maar deze zaak werd nog ernstiger aangeprezèn in de volgende kerkvergadering te *Clermont* in *Auvergne* (c), alwaar eene

one

(a) Een verhaal van de mishandelingen die zij te lijden hadden, vind men bij WILH. TYR. in G. D. p. F. p. 634. 637.

(b) In Maart 1095.

(c) In November 1095.

len, Mainz, Worms, terwijl zij hun Graf in Hongarijen vinden.

Van eenen geheel anderen aard waren de legerbenden; waarvan de Edele Hertog van Lotharingen GODFRIED van Bouillon, die reeds in het Heer van Keizer HENDRIK tegen Hertog RUDOLPH van Zwaben, als de dapperste het Rijks - banier gedragen had; Hertog ROBERT de Normandie, Zoon van WILLEM den Veroveraar; ROBERT Graaf van Vlaanderen, die eens als Pelgrim het heilig graf bezocht had; Hugo de Groote, Broeder des Konings van Frankrijk; en Graaf RAMOND van Toulouse, de bevelhebbers waren. Onze Landgenooten bevonden zich in deze legers. De Friezen vooral munteden in het voor deze zaak uit (a); onder de namen der Edelen, die de geschiedenis ons bewaard heeft vindt men de Fortemans, Laismans, Hartmans, Galamas, Borsmans, Liucamas (b) onder de Zeedwische Edelen de Heeren van Borsfelen (c). Uit Gelderland ontmoeten

(a) *Ubb. Emms. rerum friſcarum* l. VI. p. 98.

(b) *Ubb. Emms. eodem. p. 99.*

(c) *Chron. van Zeeland, van Reigersberg, bl. 65.*

wij den eersten Heer VAN LYNDEN (a). Uit *Holland*, onder anderen, de Heeren van BREDEKODE en VAN ARKEL.

GODFRIED *van Bouillon*, trok met de zijnen (in Augustus 1096.) door *Hongarijen* naar *Constantinopel*. De andere Vorsten gingen door *Italien*, waar zich noch BoëMOND Hertog van *Tarent* en *Tancrede*, zijn Broëbers - zoon, met hun vereenigden. Allen kwamen met den Griekschen Keizer ALEXIS COMNENUS in twist, (b) die wel eens bloedig wierd, tot dat zij hem den leen- eed aflegden, en zoo gezamenlijk voor *Niceä* kwamen.

Niceä de Hoofdstad van *Bythinte* door twee Kerkvergaderingen bekend, nu de Zetel der *Seldschukken*, over welke KILIDSCH ARSLAN Heerschte wierd door de *Kruisvaarders* heldhaftig aangevallen, en na 7 weken aan den Griekschen Keizer overgegeven. Het was in dit beleg dat de Vriescbe Edelen SICCO LIAUCAMA, EPO HARTMAN en TIEPCO FORTEMAN, dapper strijdende, sneuvelten.

EIL:

(a) *Annales de la maison de Lynden*, p. 55.

(b) Zie de santeekening, N^o. 1.

EILCO LIAUCAMA, gedroeg zich zoo dat hij met goedkeuring van allen, as hoofd van drieduizend Ruiters, met **B** gesteld wierd, en toen *Nicea* ingenomen en hij het bevel kreeg om aldaar tot ting te blijven, verzocht hij mede te trekken naar *Palestina* om nieuwe pi van dapperheid te geven. (a).

De *Kruisvaarders* vervolgden hunne naar het H. Land, doch eerst moesten het ontzagchelijk Leger van **KILIDSCH** strijden, het geen zij eindelijk me verlies versloegen, en toen, naar *Syria* Op den weg naar *Phrygie* leden zij tend, door de hitte, en door gebn water, zoo dat zij dikwijls 500 me op eenen dag verloren, en meest al h en Paarden. Eindelijk kwamen zij vruchtbare en waterrijke dal bij **Am** Het beleg van deze Stad duurde 9 ma en noch slechts door het verraad, van zekeren *Pyrrhus* konden zij daar van worden. (b).

I

(a) *Ubb. Emm.* l. c. p. 99.

(b) 4 Julij 1098.

Naauwlijks in het bezit gekomen, wierden zij door de groote heirmagt, van den Sultan van *Bagdad*, onder den Veldheer KARBOGA belegerd. Het vertrek van den Griekschcn Keizer met zijn leger, de afval van vele Prinzen, die naar huis gingen, de hongersnood van binnen, maakten hun geheel moedeloos; tot dat zij eindelijk uit wanhoop KARBOGA's leger aanvielen en geheel versloegen.

Nu trokken zij verder naar *Palestina*, en kwamen op den 6. Junij 1099, voor *Jerusalem*, dat zedert drie jaren weder in de handen der Egiptische Kallefen was. Op den 15. Julij werd de Stad ingenomen, en doot de *Kruisvaarders* met bloed en roof beveelt. Bij de belegering van *Jerusalem*, werd LIATHCAMA zwaar gewond, en BORNIA, onder de dooden op het Slacht-veld bijna levenloos gevonden, beiden echter hersteld zijnde, werden om hunne dapperheid tot Ridders geslagen. (a)

Het Koningrijk van *Jerusalem* wordt nu gesticht, en de Edele GODFRIED van *Bouillon*, tot eerste Koning verkoren, die zich ech-

(a) *Ubb. Emm.* 1. c.

echter niet wil laten kroonen, aan eene plaats waar de Zoon van God eene doorns-kroon gedragen had.

Intuschen vormde zich dat Rijk, 't welk 88 Jaren in de handen der Christenen bleef. GODFRIED, zoo wijs, als Wetgever, als dapper als Veldheer, ordende hij de Rijks-Wetten; die als eerste proeven van Wetgeving, in de middel-eeuwen ten uiterste merkwaardig zijn. (a)

Ter Zee hadden de *Pisänen*, *Venetianen* en *Genuezen*, door toevoer, van wapenen en levensmiddelen, veel diensten aan de *Kruisvaarders* bewezen. Ook onze Landgenooten, die, 't is waar, met een ander oogmerk, (van zee-roof namelijk:) uit *Vriesland*, *Amwerpen*, en *Vlaanderen* met vele schepen waren uitgelopen, kwamen te *Tarsus* in *Cilicis*, bij BOUDEWYN, en vermeerderden het getal der

(a) Men leze over de Wetten en de Staatsregeling van het Koninkrijk *Jerusalem* het onlangs uitgekomen werk, van den Hoogleeraar WILKEN te *Heidelberg*. *Geschichte der Kreuzzuge, nach morgenländischen und abendländischen Berichten*. Vooral het 13. Capitel van het 1ste boek.

der *Kruisvaarders* (a). Gedurende dezen togt gingen, er velen naar *Palestina*, om te *Jerusalem* te aanbidden, waar onder ook onze Graaf (b) DIRK VI. (in 1139.) en zijne Gemalin SOPHIA Dochter van OTTO Paltzgraaf op den Rhijn; welke laatste drie-maal de reis deed, en ook te *Jerusalem* stierf. (c)

II. Van 1146—1187.

Het verlies van *Edessa* door de zorgeloosheid van den Graaf JOSSELIN zettende de Oosterfche Christenen in de grootste verlegenheid. In deze wendden zij zich tot den jongen Koning van *Frankrijk*, LODIEWYK VII. De H. BERNARD, Abt van *Clairvaux*, het orakel van zijnen tijd, om raad gevraagd, verwijst hen naar den Paus EUGENIUS III, en daar die het goedkeurt, wordt door BERNARD met ijver en welsprekenheid het kruis gepredikt. Niet alleen de Koning van *Frankrijk*;

(a) *Alb. aquens hist. Hieros.* L. III. C. 14.

(b) *Vaderl. Historie*, D. II. bl. 232.

(c) *Matth. anal.* T. V. p. 533.

rijk; maar ook Keizer KOENRAAD III. namen het kruis. Toen de togt bepaald was, en men over den weg raadpleegde, liet ROGER Koning van *Sicilien*, door Afgezanten, aan de Monarchen de reis ter zee aanraden; hij bood zelfs zijne havens tot inschepen aan, om hen hier door van de trouwloosheid der Grieken te bevrijden; maar men verkoos het voetspoor van GODFRIED *van Bouillon* te volgen, en KOENRAAD, die vooruit trokt, ontdekte eerst te laat, wanneer hij reeds het Slachtoffer van de verraderlijke handelwijze van zijn eigen Zwager MANUEL COMNENUS was, dat de raad van Koning ROGER, de beste was. Met weinigen ontkwam hij, om met hulp van LOD. VII, die ook veel strijden moest, naar *Syrie* te komen.

Te *Ptolemaïs* (*St. Jean d'acre*) vergaderden alle Christen Vorsten, en het beleg van *Damascus* werd besloten. Dan weldra moest dit weêr opgebroken worden, daar de oneenigheid onder de *Kruisgenooten* alles bedierf.

KOENRAAD verliet in 1148, het H. Land, en kort daarna ook LOD. VII, daartoe afgezet door zijnen wijzen Minister, den Abt
 Sr

Suger, en uit vrees voor zijnen oproerigen Broeder, die van zijne afwezigheid, uit *Frankrijk* een kwaad gebruik wilde maken.

In het oosten, gingen de zaken der Christenen, hoe langer hoe slechter. De Veldheer van den Sultan van *Damascus* NOURED-DIN, had de Dijnastie der Faïmiden doen vallen, en was zoo magtig geworden, dat hij den tegenstand der Christenen niet meer vreesde. — De opvolgers van GODFRIED van *Bouillon*, stierven meest allen in hunne jeugd, en waren te zwak en onbekwaam, om het Rijk staande te houden. Eindelijk kwam de dappere SALADIN, die in *Egipte* heerschte, veroverde *Ptolemaïs*, en (in 1187.) *Jerusalem*, alwaar hij zich echter jegens de Christenen, groot en menschelijk betoonde. Aan hun bleef nu niets meer over, den *Tripoli*, *Antiochie* en *Tyrus*.

III. Van 1187 — 1246.

De tijding van het verlies van *Jerusalem* gaf in Europa eene algemeene ontsteltenis. De schrik kostte het leven, aan URBANUS III. Zijn opvolger GREGORIUS VIII. vermaant

tot eenen nieuwen togt; maar ook hij stonden CLEMENS III. moet de zaak ten uitbrengen. WILLEM Aartsbischof van Trier (de Geschied-schrijver der *Kruisvaart*) kwam om den geest der Europische Vorsten wakker te maken; maar het tijdstip was niet gunstig. De Koning van Frankrijk PHILIPPUS AUGUSTUS, was in oorlog met HENDRIK II. Koning van Engeland. Na gelukte na vele moeite, dezen eerwaardige Priester, beide die Koningen te verzoeken en zij ontvingen van hem het kruis. Het werd bepaald, dat elk die niet mede te verzuimen ging, de tiende van zijne inkomende zoude geven. (a) Men verbood ongeregelde heden voor te komen, het nemen der Vrouwen, en maakte nog scheidende andere heilzame bepalingen. Op nieuw werd deze onderneming door eenenigheden der beide Koningen vertram

Middelerwijl had Duitschland's grijze zater FREDERIK I, die reeds onder den NAAM III, in *Palestina* gestreden ha

(a) Deze tienden zijn onder den naam van *mae Saladinæ* bekend.

Leger tot hulp van het H. Land gereed gemaakt. Graaf FLORIS III. en OTTO II. Graaf van *Gelre*, verzelden met vele Edelen den Keizer op den togt. (a). Zij gaan den ouden weg door *Hongaryen* en *Bulgarie*, en ook zij moeten veel lijden van de trouwloosheid van den Griekschen Keizer IZAAC ANGELUS. In *Azie* gekomen, strijden zij met dapperheid, en behalen eene overwinning op den Sultan van *Iconium*. Ongelukkig verliezen zij op hunnen weg, door *Cilicie* hunnen grooten aanvoerder, den Edelen Keizer FREDERIK, die zich, in eene kleine rivier badende, verdronk. (b)

Niet lang daar na, maakte eene zwaare ziekte, een einde aan het leven van Graaf FLORIS, en de H. Pieters-Kerk te *Antiochie* wierd de begraafplaats, van deeze twee doorluchtige togtgenooten. (c).

De Koning van *Frankrijk* PHIL. AUGUSTUS en RICHARD I, die na den dood van HENDRIK II. in 1189, Koning van *Engeland*

(a) *Vaderl. Hist.* D. II. bl. 273, en *Melis Stehe*, in FLORIS III.

(b) 10 Junij 1190.

(c) *Vaderl. Hist.* D. II. bl. 274.

land was geworden, namen den weg ter zee aan. Zij vereenigen zich met hunne Vloten bij *Messina*, van daar zeilt PHIL. AUG. naar 't H. Land; maar RICHARD, wacht eerst zijne bruid BERENGERE, dan zeilt hij naar *Cyprus*, verovert dat eiland; trouwt met BERENGERE, en laat haar tot Koningin van *Engeland* en *Cyprus* kroonen. Eindelijk komt hij voor *Ptolemaïs* aan, en nu wordt het beleg van deze Stad, door de beide Koningen, en door het overschot van het leger van Keizer FREDERIK begonnen. De oneenigheden tusschen de twee Koningen had hier bijna alles bedorven. Na een beleg van on- trent twee jaren wordt *Ptolemaïs* ingenomen. Bij deze belegering was WILLEM, jongste zoon van FLORIS III. die zijnen Vader op dezen togt verzeld had en welken om zijne dapperheid, FREDERIK Hertog van *Zwaben* zoon van den overleden Keizer, bij zich gehouden had. (a) Na het innemen van *Ptolemaïs*, ging de Koning van *Frankrijk*, naar huis, en liet eenig zijner troepen, onder het bevel van RICHARD,

(a) *Vaderl. Hist.* D. II. bl. 274.

RICHARD, ten dienste der *Kruisvaarders*. **RICHARD** door zijne dapperheid *leeuwenhart*, (beur de Lion) bijgenaamd, streed moedig, ja eens, man tegen man, met *Saladin*, behaalde op hem eene luisterrijke overwinning, en maakte toen eenen wapenstand van 10 jaren. Naar *Engeland* terugkeerende, viel hij in *Duitschland* zoolukkig in de handen van Keizer **HENRIK VI**, moest een jaar gevangen zitten, door het betalen van eenen zwaren losbids, zijne vrijheid koopen. Terwijl de Eken der Christenen in het Oosten hoeriger hoe slechter gingen, en zij gedurig om hulp baden, waar op **CELESTINUS III**, zijn opvolger **INNOCENTIUS III**, sterk tegen; gaat de Graaf van *Vlaanderen* **RODWERF IX**, met vele Edelen, waar onder **WILLEM II**. Heer van *Lynden* en **DIEPDAIK** van *Brederode*, zijn Zwager (a) naar *Syrie*, om zich daar met de overige Fransche *Kruisvaarders* te vereenigen, hulp afschepen van de Venetiënen te ontvangen, en zoo naar *Palestina* te stevenen.

Daar

(a) *Annal. de la Maison de Lynden*, p- 71.

Daar worden de *Kruisvaarders* door jonge ALEXIS ANGELUS, zoon van I ANGELUS om bijstand ingeroepen, ALEXIS die zijnen broeder I. ANGELUS den troon geworpen had. Zij nemen aan, veroveren ook *Konstantinopel* in en herstellen ISAAC en zijn zoon op Griekschcn troon. Dan in der daad, heeten niet dezen, maar wel de *Kruisvaarders* in *Konstantinopel*, door hunne woestheid zijn zij schuld aan het bijna geheel afbreken, van deze, voor Kunsten en Wetenschappen zoo belangrijke Stad. (a)

Eene nieuwe omwenteling, die D. MURZUPHLUS, door het onttroonen ANGELUS te weeg bragt, gaf den *Kruisvaarders*, die buiten de poort gelegerd waren, gelegenheid, om *Konstantinopel* in te nemen, en de B.

(a) Over de verovering van *Konstantinopel*, en herhaalden brand die deze heerlijke Stad, en al zelve kunstwerken vernielde, leze men, het HEEREN daar over in zijne Verhandeling te bl. 412. en de aldaar aangehaalde Werken, van ooggetuigen: VILLE HARDOUIN, *hist. de la Conque Constantinople*, en NICETAS CHONIATES *historia* g

lijfsche kroon, op het hoofd van een Franschen Prins, van BOUDEWYN van *Vlaanderen* te plaatsen.

Zeer veel deel namen onze Londgenooten in den kruistogt die in 1216. door Paus HONORIUS III, met zoo veel nadruk aanbevoelen wierd. Meester OLIVIER Scholaster van *Keulen*, die reeds op last van INNOCENTIUS II, te voren in perfoon in *Vriesland* het kruis gepredikt had (a), schreef nu op bevel van HONORIUS, brieven aan de Vriesen en Groningers, om hen tot die togt te vermanen (b) WILLEM I. Graaf van *Holland*, lie, zoo als wij gezien hebben, reeds met zijn Vader FLORIS III, in het Oosten getreden had, ging met OTTO II, Bischoep van *Utrecht*, en met een groot aantal Ingezetenen dezer Landen ter zee, in 1217 (c) De Graaf liep met 12 Schepen uit de Maas voor *Vlaardingen* in zee, de Vriezen met een

(a) *Ubb. Emm. L. VIII. p. 118.*

(b) *Vid. epist. magist. Oliv. ad Erisf. & Groning. in het Charterb. van Holl. D. I. bl. 169.*

(c) *Vid. comit. Holland. expedit in Syriam apud Matth. Anal. Tom. II. p. 261. — Ubb. Emm. LVIII. p. 119. Vaderl. Hist. D. II. bl. 342.*

eén groot aantal koggen, vereenigden zich met hem, en allen kwamen in *Engeland*, onder het bevel, van *GEORGE*, Graaf van *Wight*. De Engelschen in eenen storm hunne meeste Schepen verloren hebbende, kreeg *WILLEM* het opperbevel over de Vloot, en stevende naar *Portugal*.

Te *Lisbon* gekomen, wierden zij door de Bisschoppen van *Lisbon* en *Evora* en door de Portugeesche Edelen om hulp gebeten, tegen den Koning van *Marokko*, die hun het Slot *Alcazar* ontweldigd had, en jaarlijks een randsoen van honderd Christen-Slaven eischte. 'Er ontstond oneenigheid onder de Kruisvaarders; eenigen waren hier toe genegen; anderen meenden, dat dit niet beantwoorde aan het oogmerk hunner reis. De Vriezen vertrokken met 80 Kogschepen naar het H. Land; maar *WILLEM* en de zijnen, belegerden, en veroverden het Slot van *Alcazar*. De Bisschoppen van *Lisbon* en *Evora* zeer te vreden, melden (a) deze dappere daad, aan *HONORIUS III*, a

(a) Zie den Brief, in het *Charterb. van Holak*, D. I. bl. 174.

gen voor WILLEM en zijne togtgenoten
 zelfde voorregten, als zij genoten, die
 in *Palestina* trokken, en tevens verlot om
 g een Jaar bij hun te blijven, om de on-
 oovige uit *Spanje* te verdrijven. WILLEM
 ve, vroeg het bevel, hieromtrent, van
 n Paus; (a) maar de Paus aan wien het
 urig lot der Christenen in het H. Land
 er ter harte ging, verlangde het voldoen
 i de gelofte. WILLEM zet, dan in 1218
 ne reize voort, komt voor *Ptolemais*, al-
 ar hij zich wederom met de Schepen der
 erige Kruisvaarders vereenigt, en nu
 rdt een togt naar Egypte befloten, om
 or het innemen van *Damiäte*, *Babilon* en
alexandrie de overheersching van *Syrie* en
vestina gemakkelijker te maken. Met *Da-*
äte wierd het begin gemaakt. De sterke
 esting en de legging aan eenen Arm van
 n Nyl, waarin een rotsachtig Eiland met
 erke torens en twee zware ketenen tuschen
 t Eiland en de Stad die den stroom sloten,
 al-

(a) Men vindt zijnen Brief, waarin hij zich *Cra-*
Signatorum oemestabulus noemt, in het *Charterb.*
 n Holl. D. I. bl. 175.

alles maakte dit beleg ten uiterste moeilij-
 jelijk. Toen men bijna allen moed opgaf,
 werd op raad van Meester OLIVIER, door
 de Vriezen op Kog-schepen, een stormtuig
 vervaardigd, hier door de toren ingenomen;
 en toen de keten losgemaakt. Een jonge
 Vriesch, met een dorsch vlegel gewapend,
 en een Luikenaar, beklommen het eerst den
 vijandelijken toren. Doch het was niet eer,
 dan in het volgende Jaar, dat men de Stad
 innam (a). Aan onze Landgenooten werd
 door den Scholaster OLIVIER en door den
 Patriarch van *Jerusalem* allen lof toege-
 zwaaid (b). Na het innemen van *Damiet*
 hadden de Kruis-vaarders de magt niet;
 hunne overwinningen in *Egypte* door te
 zetten, daar zoo velen, waar onder ook
 Graaf WILLEM hen verlieten; en naar huis
 keerden. Na verloop van twee jaren, ver-
 loren zij *Damiet* ook weér. Paus HONO-
 RIUS, drong weér op eenen nieuwen togt aan;
 waar toe Keizer FREDERIK II. zich ook ver-
 pligt.

(a) Zie aantek. N^o. 2.

(b) Hunne Brieven vindt men in het *Charivari*
 van Holl. D. I. bl. 176.

gt. Deze schreef uit *Salerno* (1 Febr. 106) eenen brief aan de Vriezen, om eene leepsmagt tot dat einde uitterusten, hen innerende aan de dappere daden door de men bij *Damiatre* uitgevoerd (a) eenen gelijken brief, schreef aan hun in dien den tijd *HONORIUS*. (b) Dan deze groote zier wierd door den Paus zoodanig geagd, dat hij niet dan in 1228 dezen togt ondernemen kon; waarin het hem gelukte *usalem* in bezit te krijgen, en zich tot ning te kroonen, na dat hij eenen Waastilstand van 10 Jaren, met den Sultan *Egypte* gesloten had; waarop hij, (in 129) *Palestina* verliet; om den opstand gedurende zijne afwezigheid, in *Italië*, en hem was uitgeborsten, te dempen.
Dit

a) Zie den brief in het *Charterb. van Holland*, I. bl. 199, waarin hij onder anderen zegt: *Vestram nunc timent & expertae sunt prudentiam exterae nationes: ad quarum excidium exercuistis olim laudatius vires vestras, ubi sanguis vestrorum martyrum in servitium crucis effusus rulat super obsidione & captione Damiatiae clara illorum corpora manentur.*

b) *Charterb. van Holl.* D. I. bl. 200.

Dit bezit van *Jerusalem* en deze voordeelen op de Ongelooovigen was voor de Christenen kortstondig; want eenige jaren daarna, ging de Heilige Stad, en bijna geheel *Palestina* voor altoos voor de Christenen verloren.

IV. Van 1246 — 1291.

Dit tijdvak bevat de daden, van *Frankrijks* edelen Koning LODEWYK IX, onder den naam van LODEWYK *den Heiligen* in de geschiedenis bekend. Jong en brandende van begeerte, om het H. Land te bevrijden, neemt hij het kruis, en laat de regering zijner landen in handen van zijne Moeder BLANCHE. Hij begint met *Egypte*, als de Sleutel van *Palestina*, en neemt ook met hulp der Vriezen; *Damiëte* wikt in; onze Landgenooten hadden in dezen togt minder deel, daar zij, hoewel met het kruis geteekend, door INNOCENTIUS IV. van de reis naar het H. Land wierden ontslagen, onder voorwaarde van Koning WILLEM, tegen Keizer FREDERIK en Koning KON-

WRAAD te helpen (a). Dat er echter
 endig Vriezen, met de overige Kruis-
 ders, in het Oosten geweest zijn, be-
 t de brief van den Legaat **THOMAS** (b),
Acon in 1260., waarin hij hun het ge-
 der Vrouwen, die het kruis namen,
 deze reis deden, voorstelt.

ij den tweeden togt van **LODEWYK IX**,
 rd door **GERARD** wederom het kruis in
 esland gepredikt (c), met dat gevolg;
 zij met 50 koggen uitgeilden; doch eerst
 den dood des Konings (1270) voor *Tu-*
kwamen; en van waar zij naar *Ptolemaïs*
 gen en bijna allen door ongemakken om-
 men.

De Mamelukken die omtrent dezen tijd,
 Sultans van *Egypte*, van den zetel ge-
 pen hadden, en nu uit hun midden heer-
 ers kozen, veroverden de eene plaats van
 H. Land na de andere; tot dat einde-
 door het innemen van *Ptolemaïs* in 1291.
 de

- 2) **MEERMAN**, *Geschiedenis van Graaf WILLEM*
nisch Koning, D. I. bl. 263. en D. IV. bl. 302.
 b) *Charterb. van Holl.* D. I. bl. 336.
 c) *Ubb. Emm.* L. XI. p. 165.

H. Land hielden niet op, zoo vo
HAN HERTOG van *Cleve*, wanneer
naar *Ferusalem* reisde, aldaar vele
genooten die hij tot Ridder sloeg

(a) Vid. VAN SPAAN, *Proeven van His
heidkunde*, 1 Stuk, bl. 85.

I. HOOFDSTUK.

DE TOESTAND VAN ONS VADERLAND VOOR DE KRUISTOGTEN,



§. I.

De Staatkundige Toestand.

De Bestuurders *dezer Landen*, Hertogen *Heeren* en Graven, onder het Frankische, en na *dezer Landen* erhand onder het Duitfche Rijk, Stadhouers en Ambtenaren der Keizers en Koninen, waren omtrent dezen tijd, reeds tot en rang van Lands Heeren geklommen. Eenmannen des Keizers en Rijksftanden, waren zij den Keizer als Opper-Leenheeren Rijks hoofd onderworpen; doch, en door giften magtiger, en door bewezene dienften, in woelige tijden noodzakelijker geworden, hadden zij zich regten aangemaigd, die den Keizer alleen toekwamen.

In *Holland* en *Gelderland* was de Grafc-

lijke regering reeds erfelijk van den Vaderschen Zoon. De Bisschoppen van Utrecht door de Frankische Koningen, maar vooral door den Keizer OTTO den Groeten, met aanzienlijke goederen, in alle gedeelten der Nederlanden begiftigd, hadden hunne reldlijke magt zeer uitgebreid. *Franken* was een staat op zich zelve, onder het opperbevel des Keizers, en werd door dezen ter leen uitgegeven; omtrent den tijd (1086) was het door Keizer RICHARD IV. aan Markgraaf EGBERT van Saksen wegens *felonie* ontnomen, en aan de Utrechtsche Kerk opgedragen.

Alle deze Heeren oefenden de Souvereiniteit, zoo wel Wetgevende als uitvoerende en regterlijke magt, uit. Zij hadden de bevoegdheid van Oorlog en Vrede; er waren geen Landvoogden; maar zij raadpleegden met hunne Raaden, of namen het advies in, van de Ingezeten en Edelen.

Zij hadden groote en uitgestrekte Landen, *Domeinen*, die hun voornamelijk de Frankische en Duitsche Rijkbeheerders geschonken waren. Deze Domeinen bestonden hier, zoo als, in *Duitschland* en *Franken*

Domeinen
van Leen
waren

den grond tot het leen en krijgs-wezen. In deze tijden namelijk, waarin de staande Legers niet bekend waren, en het oorlog voeren meer dan ooit behoefte was, moest men des krijgsmans dienst en hulp, door het ter leen geven van goederen, inkomsten en voorregten koopen. Hiertoe wierden deze Domeinen gebezigd. Zoo hadden de Frankische en Duitfche Heeren de dienften der Graven, door Domein-goederen gekocht en beloond.

Deze Landsheeren geworden, gebruikten dat zelfde middel, en gaven gedeeltes daar van, aan hunne onderdanen ter leen, om aanhang te winnen. Zoo werd dat gewrocht der duistere Eeuwen ook bij ons ingevoerd, en was hier, zoo als elders — onze geschiedenis levert er zoo vele bewijzen van op — eene bron van verwarring, onderdrukking en volks-elende.

Onmiddelijk op den Land-heer volgden de *Edelen*, die door hun het meest be- *Adels*
giftigd waren, en wier hulp zij in deze
Brijdzuchtige tijden het meest behoefden.
Deze *Edelen*, bezitters van eigen [of van
C 4 leen-

leen - goederen waren bevrijd van alle lastingen en met de luisterrijkste eera ten bekleed. — Krijg voeren was hun geliefkooste bezigheid. Hunne wonin begonnen het aanzien van Burgen en st ten te krijgen; Vorsten zochten hun gunst, zwakkere hunne bescherming; één woord, zij waren op den weg, onmiddellijk deel aan 's Lands beituur bekomen, om als landstenden een af derlijk lichaam der maatschappij te men.

*Vrije Wel-
geboeren
Lieden.*

Niet veel minder, in rang en vermo waren toen nog de *vrije Welgeborenen* LIE SCHOTVRVY, ook beregtigd tot ambten leenen, bezitters van aanzienelijke goe ren; den Vorst in den krijg dienenden, ren zij in deze tijden naauwelijks van Edelen te onderscheiden.

*Dienstba-
ren, huys-
lieden
landlie-
den.*

De overige Ingezetenen dezer Lan leefden nog in eenen staat van knechtsch dienstbaar onder menigvuldige benan gen (a) en verschillende wijzigingen,

(a) Als bij v. van *lijfeigenen*, *hoorigen*, *hofhoor-
tighoorigen*, *eigen luiden*, *clijnsbaren*, *liden* &c.

in den Vorst, of aan de Geestelijkheid, of aan bijzondere Edele en vrije mannen, moesten zij den arbeid van landbouwers, ambachts-lieden, huis - knechten verrigten. Zonder aanspraak op die regten die de natuur en de rede voor de menschheid ischt, hingen zij van de goedertierenheid des Meesters af; zij wierden weggeschonken,† verruild, verkocht, verpand, ter leen gegeven (a). Wierd er hier en daar een enkelde vrijgelaten, het was zonder het volle genot der vrijheid, en onder zekere drukkende verplichtingen. In ons Vaderland, zoo wel als in het overige *Europa*, had die onnatuurlijke en ongeoorloofde staat van slavernij, nog in den eigenlijken zin plaats.

De Steden waren nog niet tot den rang *Steden*.
 en de waarde van kleine Gemeenebesten geklommen, waar de onderdrukte mensch vrijheid, orde en Wetten zocht en vond;
 en

(a) VAN LOON geeft hier van vele voorbeelden in zijne *aloude Regeringswijze van Holl.* D. III. bl. 181 en volg.

en wier opkomst op de beschaving van *Europa* zoo weldadig werkte. Een Slot, een Hof des Keizers of zijner Ambtenaren en Edelen, omgeven van eigenhoorige landbouwers en handwerkers, onder bescherming van den Hofheer, dit waren de Steden van dien tijd. In eenigen werd Koophandel gedreven, en Vreemdelingen bezochten dezelve; maar Burger-regten en Privilegien waren nog onbekend.

*Geestelijk-
heid.* In eeuwen van onwetendheid en ligtgeloovigheid, zegt een Wijsgeerig Geschiedschrijver (a) zijn de Dienaars van den Godsdienst het voorwerp van bijgeloovige vereering. Geen wonder dan, dat in dit duister tijdperk, de magt en rijkdom der Geestelijkheid boven mate toenam. Rome, reeds de zetel van den gewaanden Stadhouder Gods op aarde, moest, volgens het ontwerp van den beroemden HILDEBRAND, die omtrent dezen tijd, onder den naam van GREGORIUS VII, het purper droeg over Kerk

(a) ROBERTSON, *hist. of the reign. of the Emp. Charl. V.* vol. 1. p. 13.

Kerk en **Wereld** het oppergezag voeren. (a). In ons Vaderland was het **Pau- selijk** gezag geëerbiedigd, en de blikfemen van het **Vaticaan** werden gevreesd. **Bis- chopen**, **Proosten**, **Deken**en, bestuurden het **Priesterschap**.

De **Keizers** en **Graven** hadden hun aan- zienelijke **Goederen** en **Regten** geschonken, en, door list en behendigheid vermeerderden zij dagelijks hun inkomen, en aanzien. Onder allen muntte de **Bischof** van *Utrecht* in rijkdom, en in geestelijke en wereldlijke **Magt** uit. 'Er waren rijkbe- giftigde **Abdijen** en **Kloosteren**. De **Gees- telijken** waren vrij van lasten en beden; zij behoorden in 't geheel niet, onder den wereldlijken **Regter**; ja, hunne **Regtban- ken** oefenden, zelfs over **Wereldlijken** en **Geestelijken**, in alles wat maar eenigzints het **Geestelijke** raakte (b. v. in huwelij- ken

(a) Men ontdekt iets van het plan van **GREGO- RIUS VII**: in zijne eigene **Brieven**. Men zie verder het Werk van den Göttingfchen Hoogl. **PLANK** *Gefch. der Christl. Kirchh.: gesellschafts verfassung* IV ban- des I abfchn. bl. 104. en volg.

ken en eed-zaken enz.) de regterlijke magt uit (a).

Land en Zee-magt. Staande legers, die altoos bezoldigd, midden in den Vreden, eenen bestendigen staat van Oorlog aanduiden, waren in *Europa* nog niet bekend.

Ieder vrij man, die *manswaard*, d. i. tuschen 16 en 60 jaren oud was, kon tot verdediging van zijn land, tot de *landweer* opgeroepen worden.

Elke plaats moest een bepaald getal strijd-bare mannen leveren, en, wanneer de Landsheer te *Heeryaart Porde*, besliste het lot, wie den togt zou bijwoonen; naar mate van het gevaar wierd dit getal twee, drie of viermalen genomen.

De banklok was het teeken, waarop de opontbodene in volle wapenrusting moesten verschijnen, om op huanne kosten, den Oorlog te voeren, niemand mogt zich op zware straf, aan deze verplichting onttrekken. Ja zelfs in dezen tijd mogt de Landsheer dit niet laten afkooopen of kwijtscheld

(a) Vid. v. D. SPIEGEL oorsprong der Vaderl. Regten, bl. 111.

schelden (a). Buitenlandsche Oorlogen behoefde niemand dan uit vrijen wil bij te wonen.

Eene eigenlijke zee-magt, in den lateren zin des woords bestond 'er nog niet. Als 'er oorlog ontstond wierd 'er eene Vloot uitgerust (b), en bij den vrede weder afgedankt. — De oorlog te water wierd op *Koggen* gevoerd, die met mast, en zeilen en riemen voorzien waren. De vrije lieden, wierden tot het strijden, de dienstbare tot het roeijen gebruikt. De plaatsen, vooral die

(a) V. LOON, *Aloude Regeeringswijze*, D. IV. Hoofdst. 12.

(b) Reeds vroeg waren hier te lande Vloten uitgerust. KAREL de Groote bouwde, in het begin der 9de Eeuw eene Vloot aan de *Schelde*. De Noorman RORUK rustede, in die zelfde Eeuw eene andere uit in *Friesland*, met welke hij naar de *Deensche* kust zeilde.

In de elfde Eeuw deden de Vlamingen, onder ROBERT den Vries eenen inval te scheep in *Gallicie* en Graaf DIRK V, zeilde met de vereenigde Vloot van *Normandie* en *Vlaanderen*, op die van Bischof WILLEM van *Utrachs* aan, en sloegze in den mond der *Merve*. *Naleezingen op de Vaderl. Hiji.* bl. 128.

die aan het water gelegen waren, moesten hiertoe een zeker getal manschappen leveren (a).

§. 2.

Koophandel en Industrie.

De natuur zelve heeft aan dit Land des zelfs bestaan, en werkkring aangewezen, en voor het gemis van eenen vruchtbaren bodem, en ruimer Grenzen rijkelijke vergoeding onder de voorwaarde van nijverheid beloofd.

Aan zee gelegen, doorsneden door bevaarbare rivieren, meeren en poelen, moest visfcherij en fcheepvaart in de behoeften des levens voorzien.

Ook was de Koophandel dezer landen in de tijden der Romeinen reeds in aanzien. Onder de Frankifche en Duitfche Koningen, nam hij beduidend toe. De Vriezen handel-

(a) Van daar de vier zoogenaamde *Noorder Kijgen* in *Noord-Holland* Vid. v. Loon I. c. D. II bl. 175. en D. IV. bl. 375 en volg.

n al in de 7de Eeuw, onder DAGOBERT en CLOVIS II. op *West Frankrijk*, zij gaven zich naar de beroemde Kermis van . *Denis*, en verkochten hunne waren, en omstreeks *Parijs*, en verder ten atten Lande. Zij kochten wijnen op, voerden die herwaarts (a). Noordsche volken kwamen te *Utrecht*, *Thiel*, *Wijk Duurstede* en andere plaatsen ter markt. Uit *Holland* en *Zeeland*, wierd met *Engeland* wijn en graanen-handel gedreven (b), Thielenaars handelden ook op *Engeland*, daarom zij zich in 1018 bij den Keizer over den Dordrechtschen Tol, door Graaf DIRK I. aangelegd, bezwaarden, met verzoek in daarvan ontslagen te worden, om dat zij anders niet zelven naar *Engeland* zouden kunnen oversteken, noch de Engelschen beweynen, om derwaarts te komen handelen (c). *Dordrecht* wierd door Keulsche en Lufksche Koop-

(a) *Naleez. op de Vaderl. Hist.* bl. 114.

(b) *Vaderl. Hist.* D. II. bl. 7.

(c) *Vaderl. Hist.* D. II. bl. 143.

Koopvaardij Schepen bezocht (a). *Vriesland* teelde Paarden, en Koeijen, Koren, en Honig, en handelde daar mede.

Reeds onder KAREL den Grooten; waren wollen-weverijen in dit land, en de witte grijze en purpere vriesfche Mantels, die deze Keizer aan vreemde Vorften schonk; toonen derzelver voortreffelijkheid genoegzaam aan.

Zoutfoken was onder de Frankifche Koningen van den 2den Stam in *Vlaanderen*; en hier in zwang (b).

Prijswetten beteugelden reeds in de 9de eeuw hier te lande de winzugt (c): Tollen op Koopwaren langs rivieren over bruggen en wegen, week en jaarmarkten; duiden den bloeienden handel dier tijden aan. Er was ook reeds vroeg een *regt van de Wisfel* (in middel-eeuwig Latijn *Cambium nummarum mensa nummularia*); Wisfelaren, en Wisfelhuizen, waar de Koopman voor in lande

(a) *Vaderl. Hift.* D. II. bl. 163.

(b) *Naleez. op de Vaderl. Hift.* bl. 115.

(c) *Bijvoegf. op de Vaderl. Gefch.* D. II. bl. 5.

landsch vreemd, en voort vreemd, inlandsch geld tegen eenen zekeren penning kon betomen.

Dit regt van de wissel, wierd door de Vorsten verpacht, of wel aan bijzondere Personen en Steden, voor eene jaarlijksche erkentenis, ook wel om niet gegeven (a). De invoering der Wisselbrieven, in latere tijden, heeft aan dit Wisselregt eene andere gedaante gegeven. De Specerijen uit het Oosten kwamen over Venetiën in de Nederlanden (b). Het schijnt dat de nabijheid der zee, en de bedrevenheid in Scheepvaart, de

(a) Zoo gaf Keizer Otto III, aan de Kerk van *Strecht* het regt van de Wissel, binnen het Dorp *Sommel*, in 't Jaar 999, zie het *Charterb. van Gelderl.*

Afd. bl. 83. Waarbij de geleerde Uitgever aanmerkt, dat men waarschijnlijk op alle plaatsen, waar men gewoon was Tollen te beuren en een Tolhuis had, ook liergelijk Wisselaren en een Wisselhuis vond ten einde de vreemde Koopman daar door trekkende met gangbare Muntspecie mogte kunnen geriefd worden, waarmede men ook dikwijls in oude stukken het regt van Tol en Wissel te zamen gevoegd worden.

(b) *Vaderl. Historie*, D. IX. bl. 134. en *Bijvoegfels op de Vaderl. Hist.* D. XVIII. bl. 57, en volg. en de *danseek.* N^o. 3.

Antwerpen en Vlaanderen aank
den reeds 8 jaaren dit handw
te hebben.

De duisterheid, die de gef
eeuwen dekt, laat ons geene
om met bewijzen aantetoonen,
kruistogten de pelgrimaadjen na
op den staat des Koophandels
zoo als elders, invloed gehad
het is wel geoorloofd dit te
daar ook van hier, pelgrimme
bezochten, die, zoo als dit va
tuigd wordt (a), mischien z
winzucht, als door Godsdien
gedreven geweest zijn.

(a) *Int.* bl. 19.

§. 3.

Zeden, Kunsten en Wetenschappen.

Welk denkbeeld moet men zich vormen in de zeden, in eene eeuw, waarin het rootste gedeelte der menschen, in eenen staat van dienstbaarheid, verftoken van de regten der natuur, onderdrukt leeft, terwijl de kleinere hoop onder het genot der goederen des levens, de zedelijkheid weinig achtende, de sterkte des ligchaams boven alles waardeert; in eenen tijd waarin *onnozel bloed verloten voor een ridderstuk words geroemd* (a); zeft ons daar bij eene gebrekkige wetgeving en Maatftaf der beschaafdheid dier tijden; len wij den Godsdienst, van zijne oorspronkelijke reinheid verbasterd, geenen invloed op het hart meer hebben, nemen zijne Dienaars door wereldlijke goederen en eerschzuchtige ontwerpen bedorven (b),
het

(a) Dit zijn de woorden, van onzen wijzen Hoort zijne *Int. voor de Nederl. Hist.*

(b) GREGORIUS VII, zelve schetst in zijne Brieven;
D 2

het priesterschap van den God der Eeuwe waar, hoe moet als dan de teekening uitval-
len? Over geheel Europa zweefde een geest
van woestheid (a). De kleine Leenman, zei-
de den Leenheer de trouw op, om over min-
deren den dwingeland te spelen. De ver-
bonden dienden om eenen derden te bero-
ven. De gewapende man alleen, kon vei-
ligheid vinden, terwijl de handelaar, op
openbare wegen, in gedurig gevaar was.
De arm der straffende gerechtigheid was
dreigende opgeheven boven het hoofd van
den armen en zwakken; de rijke zuiverde
zich met geld van zijne misdaden. Aan on-
zekere proeven en tweegevechten, wierd
nog de beslissing over schuld en onschuld
overgelaten.

Het tijdvak, zoo als wij het daar schet-
ten kan onmogelijk, de goude eeuw voor
Kunsten en Wetenschappen zijn, evenwel
de

ven, de onreine Zeden der Geestelijken in zijne
tijd, met treffende; maar donkere verwen.

(a) Men leze de Schilderij, die WILM. AERTS-
schap van Tyrus, van dezen tijd, in zijne meermalen
aangehaald Werk maakt

weelde, die zich aan de Hoven der Vor-
 n, en in de burgten der Edellieden reeds
 enbaarde; van de andere zijde, het genie
 n eenige weinigen, gaf hier of daar aan
 a enkel kunstgewrocht de geboorte. Jam-
 r is het, voor de historie der kunst, dat
 beginselen zoo duister, en door een
 lk voor ons bedekt zijn. Schaars is het
 a naarstigen Onderzoeker der oudheid ver-
 nt eene ontdekking te doen. In de pa-
 zen en Kerken, vindt men hier en daar
 a enkel stuk dat de vorderingen der kunst
 wijst. Zoodanig was het fraaije altaar-
 d door HILGARDE, Gemalin van DIRK II.
 de Abdij van EGMOND geschonken (a).
 e speeltuig kunst was hier te lande, ook
 ds vroeg bekend en bemind (b).

De dichtkunst was waarschijnlijk niet on-
 jeffend. Al is het dat stukken van onze
 ndgenoten van dien tijd, in onze taal ge-
 ht, geheel onbekend zijn, zoo kan men dit
 h, uit het gene wij van de overige germa-
 ni.

a) Waarvan door HEDA en in de *Kronijk van Ea-*
 en melding gemaakt wordt.

b) VAN WYN; *Hist. Avondstonden*, D. II. bl. 108.

nische Volken kennen, wanneer men op het natuurlijk en wigtig verband tusſchen de zeden, de taal en dichtkunde van volkeren van eenen Stam let, veilig aannemen (a). De zucht van KAREL den Grooten voor de letteren; zijne zorg voor het oprigten van Scholen, zal zeker op het onderwijs, en den ſtaat der Wetenschappen in deze landen, die een deel van zijn Rijks gebied uitmaakten, voordeelig gewerkt hebben. Onder zijne opvolgers, die ook voor de letteren veel over hadden, hebben echter twisten, Oorlogen, en de geweldige invallen der noordſche volkeren, de Wetenschappen doen kwijnen. *Utrecht*, de voornaamſte Zetel van Onderwijs wierd verwoest. De Geestelijken, in die tijden, de eenige Leermeesters, wierden vervolgd, Paleizen, Steden, Kloosten, de bewaarplaatzen der Boeken, wierden vernield. Een enkel Biſſchop of ander geestelijke wordt ons naderhand onder de Geleerden opgenoemd. *Utrecht* wierd echter welk op

(a) Men zie hier over na de *Hiſtoriſche Aanteekeningen* van den Heer VAN WYN, die deze ſtoffe, naar de wijze uilmuntend behandeld heeft.

gebouwd, ja zelfs in de tiende eeuw zond Duitſche Koning HENDRIK I. zijnen Zoon UNO derwaarts om in de vrije letteren onwezen te worden. Veel nut aan het effenen der wetenschappen heeft in ons d het Klooster van *Egmond*, in het einder 10de Eeuw, door DIRK II. tot eene dij gemaakt, en rijkelijk begiftigd, door e geleerde Abten, en uitmuntende boeijen, toegebracht. (a). Van hier gingen reeds vroeg vele jonge Edelen naar *lân* om zich daar op de letteren toe leggen (b). Evenwel de wetenschappen den in deze ijzere Eeuw niet bloeijen.

wapenhandel bleef de begunstigde beheid der Edel-lieden, zwoegen en wer was het deel der dienstbaren, en eenerschzuchtige geestelijkheid had de duis is liever dan het licht; om dat hare ken boos waren.

a) Zie de ſchoone Verhandeling van den Heer WYN, *gedachten over het begin, en voortgang Letterkunde in Nederland*, in zijn huſzittend le-, N°. 1 en 3.

b) V. D. SPIEGEL, *Oorſprong der Vaderlandſche ten*, bl. 103.

S. I.

*Op den Staatkundigen toestand
Vaderland.*

Groote waereldgebeurtenissen
Volks-verhuizingen, de Kru
ontdekking van een nieuw w
hervorming, waarvan de gevo
wijsgerigen geschiedvorfcher ge
dan de daad zelve, verander
lings de gedaante der landen
meer middelbaar dan onmiddel
der eeuwen ontdekt eerst d
belang; maar ook deze voortv

s den schakel tusfchen oorzaken en gē-
 gen uit het oog verliezen. Men ver-
 ichte alzoö niet hier het tegenbeeld van
 1 zoö even gefchetften ftaat onzes Va-
 lands te zien. Niet deze ééne, maar
 e groote en kleine gebeurtenisfen moes-
 ter plaats grijpen, om ons een ander
 atkundig aanzien te geven; niet het rei-
 naar *Palestina*, en het aldaar vergoten
 ed; maar geheel andere togten moesten
 gedaan, maar het bloed van vele Ede-
 moest ter nog vergoten worden, om
 s in het ruime bezit van koophandel en
 elvaart te fteflen, om ons een gezuiver-
 ren Godsdienst te geven, om ons vrijer
 veiliger te doen wandelen, op eene,
 or Kunften en Wetenfchappen, verëdel-
 aarde.

Offfchoon deze kruisvaarten, in het beftuur ^{Heeren}
 ezer landen, over het algemeen, geene ^{dezer Land}
 erandering te weeg bragten; noch de be-
 ekking tot het Duitfche Rijk, noch der
 orften onder elkanderen veranderden, zoö
 waren toch deze togten niet zonder gevol-
 en, en zonder invloed op het bewind.
 let bijwonen der kruistogten, of de
 D 5 hulp;

giffen en vergunningen
zer landen; maar ook
den tot zulke togten,
verkoopen of verpand
verkocht GODFRIED van
Land trekkende. alle
deze streken, en verp
een Stichts-achterleen,
Jan, Grave van Gelre (

De afwezigheid der
wel het bestuur in an
WILLEM I. in 1217, 1
bestuurde BOUDEWYN,
Holland als Stadhouder
om aanleiding, dat der
die het bestuur des L.
in handen gehad had,
werd, om, als Voc

(a) *Vaderl. Hist.* D. II.

len minderjarigen Zoon, WILLEM II,
regering van dit Graaffschap te aanvaar-

(a)

de vriendschap en de gemèenzame ver-
ing, onder de togtgenooten, veranderde
vermeerderde onderlinge betrekkingen, en
daar door invloed op het binnenlandsch
uur. Zoo was WILLEM, Zoon van
RIS III, die zich tot Graaf van *Fries-*
had laten huldigen, en met zijn Broer
DIRK VII. in strijd was; toen hij door
n gevangen genomen wierd, tot zijn
genoot OTTO, Graaf van *Gelre* ge-
t, die hem uit deze betrekking gunstig
nam, zijne Dochter ALBID ter Vrouwe
en door zijne hulp, aan den twist,
een verdrag een einde maakte. (b)

Ein-

) MEERMAN, *Gesck. van Koning WILLEM D. I.*
28.

) „ Modico tamen dehinc zegt BEKA in
leed. I. p. 52, : *capto tempore jam dictus WIL-*
LMUS comes disruptis claustris; a captivitate
im, exiens, spe protectionis devenit ad Ottonem
omitem Geldrie, à quo per dies aliquot detentus
it in conuberno magnae laetitiae. Noverat
im idem OTTO comes eundem WILHELMUM Co-
„ *mi-*

Eindelijk de oorlogzuchtige geest, door de kruistogten gewekt en gevoed, bragt onrust en oneenigheid tusfchen de Heeren dezer landen. Een voorbeeld hiervan, levert ons OTTO II, Bifchop van *Utrecht*, die in 1223, van zijne Jerufalemsche reis terug gekeerd, vol onrust was, het geen die bloedige onlusten tusfchen hem, en den Graaf GERARD van *Gelre*, zijn weldoener, te weeg bragt, terwijl hij ook met de Hollanders, Drentenaars en Groningers in oorlog raakte, en zijnen twistzieken aard, door eenen wreden dood moest boeten. (a).

Groot en vele waren de veranderingen in de *Leenen*, in dit tijdvak en wel bepaald door aanleiding der kruisvaarten.

Leenen. De dood van vele Leenmannen, die hun graf in deze togten vonden; het ter leen geven van regten en goederen om togenooten te werven, het verpanden of verko-

„ mitum in terra facta, virum strenuum & ma-
„ trem, quo propter dedit eidem Adelheidem su-
„ filiam in uxorem ” &c.

(a) Vid. *Nederl. Hift. D. II. bl. 357.* Ena. b. Ottone II. 69. *Sluchtersmaest, Geld. Gefch. B. V. bl. 59.*

pen van leen-goederen, om de kosten voor de reis en de uitrusting te vinden, waarvan wij voorheen een voorbeeld zagen, in *GODFRIED van Bouillon*, hetwelk naderhand dikmaals nagevolgd is; dit alles maakte, dat leenregten en leen goederen, van de eene hand, in de andere kwamen; — maar het geen van meer belang is het leenstelsel zelf, kan van dezen tijd, het beginsel van zijnen ondergang dagteekenen. De verarming der kleine dwingelanden; de vermeerderde vrijheid der Ingezetenen; de opkomst, en de bloei der Steden, de meer verlichte denkwijze, dit alles moest zoo als wij in het vervolg zien zullen, den gebelen val van dat wangedrocht voorbereiden.

Dat 'er geen stand in de Maatschappij *Adel.* was, voor wien de verovering van het H. Land een aanlokkender denkbeeld gaf, dan voor den altoos gewapenden Edelman, kan men ligt bevroeden. Uitzigt op heldenroem, bevrediging van alle begeerten, bij een ruw en los leven, en, te midden van het misdadigste genot, verzekering van vergeving van alle zonden; hoe streelend werkte die

deelig of nadeelig voor
wij nu gaan naspeuren

De voortreffelijke
ne Verhandeling (a),
onderzoek naar de g
ten voor den adel,
merking komt, of hi
tustingen verarmd of
eenigen in getal ver
meer individuen of
terwijl de *Brief-Ad*
opkwam, en de rijk
geëddelden, dat ver
ligchaam der edelen
vergoede; maar de
deze kruisvaarten a
ne wijziging kreeg,
de zeden der volker
En deze Geest v

goed, van dweependen Godsdienst ijver, van dweepende liefde, was het die op een' neder orde van zaken, op de ontwikkeling en beschaving der Maatschappij, zoo welzadig werkte.

Het zoude overtollig zijn, dezen Riddergeest (*esprit de Chevalerie*) met derzelver gevolgen aftefchetfen, daar de voornoemde Verhandeling, van den Hoogleraar HAMBLEN, aan dit verlangen volkomen voldoet.

De geest die de overige Europeifche ridders bezielde, wekte ook onze Landgnooten; en onze Edelen, onder dezelfde Opperhoofden, voor dezelfde zaak ftrijdenden, zouden hetzelfde refultaat opleveren. De Geest der tijden, werkt op Graaf FLORIS en WILLEM, op EGMOND en BREDERODE, en dezen wederkerig op hunne eeuw, in hunnen kring, zoo als GODFRIED *van Bouillon* en Keizer FREDRIK, zoo als de *Montmarancys*, de *Lusignans* en diergelijken.

Wij behoeven dan slechts de gevolgen die de Geestdrift dier tijden, voor den Adel hier te lande had, op te zoeken. En deze zijn:

1. Het verheffen van Burgers of Boeren
tot

wierd dit door de He
het oppergezag voerende
nen van brieven van a
Zoo verbief Graaf FLO
lieden tot den Adelstam

Dit ging in 't vervolg
JOHAN VAN BEYEREN
deel, dat hier door i
komsten ontstond, voo
door een bevel, tege
die vele huislieden ade

2. *Geslachtsnamen*

Dit was voor den 1
zaak, Hoe hoog oo
ouden stamboom uitbr
elide eeuw kunnen,

(a) *Vaderl. Hist. D. II. 1*

(b) VAN LOON, *aloud R.*

(c) *Vaderl. Hist. D. III.*

te geslachten , geene afstammingen bewezen worden. Voor het einde van die eeuw vindt men niets dan doopnamen. (a)

De kruistogten wekten deze behoefte van onderscheiding ; ook de geslachtwapens zijn er aan , hun opkomst verschuldigd , en werden noodzakelijk , wilde men in een omtrent talrijk heir , den Nederlander , van den Pruischman , den Italiiaan , van den Engelschman onderscheiden. (b) In het begin werden die wapens willekeurig veranderd , doch zij werden naderhand het eigendom , der geslachten en erfelijk. (c) Van dien tijd is ook afkomstig de smaak der Prinsen en Edele Heeren , van Leeuwen en andere onderscheiden kleuren in hunne wapens aan te nemen. (d) Of dit zijnen oorsprong heeft in de gewoonte der Asiatische Vorsten , en den zoogenaamde Trojaanschen Leeuw , die hunne schilden te voeren , en door de

Né-

(a) VAN SPAEN , *Oordeelkundige Inl. tot de Hist.*

van Gelderland D. II. bl. 14.

(b) *Matth. Anal.* T. III. p. 47.

(c) VAN SPAEN , l. c. p. 60.

(d) *Matth.* loc. cit.

Nederlandsche Vorsten, die zich van jaanschen afkomst waanden, gevolgd dan wel of het ontstaan is, uit een dienstig denkbeeld om den sterken van Juda te verbeelden; dit laten het onderzoek van anderen over. (a) noeg, geslacht-namen en wapens, onder ook dit veelvuldig gebruikte wien-wapen, dagteekenen van de keten.

3. *Het ontstaan der Ridder-orde* oudste was die der *Johanniter* of *Ridders van Jerusalem*, die oorspronkelijk bezorgers waren van een Gasthuis St. Jan van Jerusalem gewijd, en kruisvaarders opgericht. In 1118 werd deze orde door den Grootmeester RAYMOND PUY tot eene militaire orde omgezet waarvan de Ridders, na het verlies van het H. Land naar *Cyprus* gingen, veroverden, en ook dit hun door de ontweldigd zijnde in 1530, 'door KAREL V. *Malta* en *Goza* als leen

(a) Men leze hier over het *sangehuik* van den Heer VAN SPAEN D. II. bl. 77.

kepers kregen, onder voorwaarde van be-
 indigen oorlog tegen de ongeloofigen.
 Deze orde, die in de geschiedenis van on-
 der tijd, zulk eene zonderlinge rol speelt
 in hier te lande al vroeg, bezittingen,
 Commanderijen en regten. (a). Dan in 1620
 de Vacature van de Commanderij van
 Arden, wierden door de Staten van
 Utrecht, onder voorwendfel van Oorlogs-
 kosten de goederen der orde aangeflagen;
 het geen door de overige Provinciën ge-
 tegd is, al hoewel de Koningen van *Frank-*
rijk, Engeland, Denemarken en meer an-
 deren, 'er zich tegen verzetteden (b). Even-
 wel is de Commanderij van *Arnhem*, met
 die van *Nijmegen* verëenigd, nog tegens-
 woordig, onder het groot Prioraat van
Sitschland aanwezig, het geen door een
 Roomsche Edelman bekleed wordt (c).

De

(a) Vid. *Charterb. van Gelderl.* I. D. III. Afd.

431. *Kerkel. Oudh.* D. II. bl. 176.

(b) *Matth. de equestr. ord. Melit. in Anal.* Tom.

— *Vaderl. Hist.* D. XII. en XIII.

(c) VAN SPAEN, *inl. tot de Hist. van Gelderland,*
 IV: bl. 222.

De Orde der Tempelheeren, was tiere oorsprong, ook aan de kruisvaarten verschuldigd. Deze orde te *Jerusalem* door *HUGO de Paganis* en *GODFRIED van St. Omer*, in 1118, tot bescherming van het H. Graf, en tot gerief der Pelgrimmen opgericht, en in 1128, door Paus *HONORIUS II.* bevestigd, wierd groot in aanzien en bezittingen, tot dat zij eindelijk, mischien door dat vermogen zelve gevaarlijk geacht, op eene gruwzame wijze door *FILIPS den Schoonen* in het jaar 1307 verdelgd wierd.

In andere landen wierd dit voorbeeld gevolgd, en de gansche Orde, eindelijk in 1312 op de kerkvergadering te *Vienna* door eene Bul van Paus *CLEMENS V.* vernietigd. Hier te lande had zij insgelijks vele bezittingen, die haar naderhand ontnomen, en aan de Ridder van de *Orde van St. Jan* gegeven zijn. Zoo weinig men, met zekerheid aan aanleiding kan vinden, tot het treurig uiteinde van deze orde, en de wreede behandeling van *Franz den Schoonen* kan opspooren, even zoo duister is ook, in onze geschiedenis derzelver uitroeijing hier te lande, en het ver

n de vermoording der Ridders, die volgens een onzer Kronijk-Schrijvers te Zierikzee, zoude plaats gehad hebben (a).

De Duitſche of Teutonifche Orde, door Ridders in 1190, in het H. Land geſticht, leeft zich, zedert dien tijd ſtaande gehouden, en is zelfs in den ſtorm onzer woelige tijden niet vergaan. Het is deze orde, die zich in 1226 in *Pruisfen* neerliet, en de Heidenen aldaar beoorloogde, en endelijk overwon. (b). De Hoogmeester oonde in *Pruisfen*, in de andere landen waren Land-Commandeuren, die aan den loogmeester gehoorzaamheid verſchuldigd waren.

Hier te lande, bezaten zij al vroeg goederen, die dienen moesten tot onderſtand in het H. Land (c). Reeds in 1218, gaf

(a) Men zie over dit verhaal van BOXHORN *Vaderl. Hiſt.* D. III. bl. 190 en volg.

(b) Onze Landgenooten kwamen mede deze Ridders te hulp. Zoo deed Graaf WILLEM IV. drie togtogten derwaards. *Vaderl. Hiſt.* D. III. bl. 252.

(c) Met dit oogmerk wierd door W. VAN EGMOND in 1215, een derde deel der Goederen, onder de Parochie van HEMERT geſchonken aan de Ridders.

gaf ZWEDER van *Dingede en Ringen* het leger voor *Damiäte*, eenige van goederen, bij *Utrechts* gelegen, aan orde. In 1230, begon de Balie van *U* waarvan de eerste Land Commandeur TONI VAN LEDERZAKE van *Prinshagen* 35 jaren dezen rang bekleed te hebbe 1266 stierf. (a). Door de Graven LEM I., FLORIS IV., WILLEM II. andere kregen zij geschenken en den (b).

Het kan ons oogmerk niet zijn, deze orde, die nog bestaat, verder uit den, wij moeten alleen nog zien, w invloed deze Ridder orden, op den hadden. Wij zullen hier niet herhalen geen HERREN (c) over den gewigtigen kundigen invloed dezer geestelijke

ders van het Duitsche huis *Charterb. van Gelderk*, 4de Afdeel. bl. 616.

(a) Vid. *Chron. equestr. ord. Tent.* apud *in anal.* T. V. p. 682. en 857.

(b) MIERIS *Charterb. van Holland* I. D. 1 en 217.

(c) In zijne meermalen aangehaalde *Prijs-ve* ling bl. 243, en volg.

der - orden genoegzaam heeft aangetoond; wanneer hij ze ons , als , van de Wereldlijke nagt , onafhankelijke lichamen , die dan eens aan den Landsheer gevaarlijk , maar ook wederom van grooten dienst waren ; naar waarheid affchildert ; maar wij merken aan , dat zij ook bij ons den Geslacht-Adel hielpen vormen , en aan den ouden idel , daar alle leden dezer orde , edellieden moesten zijn , eene zekere waarde gaf ; dat zij voor behoeftige adellijke familien een steun was , en dat zij hier zoo als elders , het voorbeeld voor latere Ridder - orden gaf. Van welke er vier in onze Vaderlandsche Geschiedenis bekend zijn. Namelijk die van *St. Jacob* , van *St. Antonie* , van *den Hollandfchen Tuin* en van *het Gulden Vlies* (a).

De kruistogten alzoo vermeerderden het getal der edellieden ; de ridder - geest wierd gewekt en gewijzigd ; geslachtenamen en geslacht-

(a) Men leze over deze 4 Orden , VAN LEEUWEN in zijne *Batavia illustrata* , VAN LOON *aloud. Regeeringswijze* D. V. bl. 588. en volg. en het onlangs uitgekomen Werkje van den Heer van WESTREENEN.

eenen steun, die in
Om intusschen den bal
lies uit de kruistogten
kunnen opmaken, in
standen der Maatschappij

*Krijg
Welgebo-
ren Lie-
den.*

De vrije *Welgebo-*
de, in de voorregte
door het bijwonen d
le viel. Vele wierder
derstand verheven,
wierden in navolging
slacht-namen en wapen

Dan ook juist dit
linie tusschen beiden.

De Edelen nu
meer tot een geslot
vermengden zich mi
mate zij door de be
hunne kwartieren ke

63

s te worden, en door die geestelijke Rid-
orden hoger klommen, naar die mate nam
afzondering toe.

Wij zullen naderhand gelegenheid heb-
ben, om aan te toonen, hoe dat die Wel-
boren lieden, zich naar die Steden be-
ven, en zoo tot derzelver aanzien mede-
werkten, waar door in 't vervolg de klem-
me der regering van den Adel tot de Steden
overgegaan.

Het is voor den onderzoeker der We- ^{Diensthon-}
ldgeschiedenis, die voor de waarde der ^{ren, Huit-}
menschen een eerbiedig gevoel heeft, eene ^{lieden,}
^{Landlie-}
delijke verrassende ontmoeting, wanneer
hij, ook door, van het doel geheel vreem-
de oorzaken, den gedrukten mensch tot
een hooft rang ziet klimmen, die hem oor-
pronkelijk toekomt. Hij troost zich dan
over den tragen gang der dingen in het
verloop van waarheid en regt, om dat hij be-
merkt, dat in de zedelijke, zoo wel als
in de natuurlijke wereld, alles trapsgewij-
ze, en niet door eenen sprong gaat; en
dat zelfs die harde en lange strijd van het
goede met het kwade een weldadig stre-
ven, en werken der natuur is.

Zoude het plan van eenen dweepzieken Monnik, het ontwerp van eenen heerschzuchtigen Paus, duizende in vrijer lucht doen ademen? — En zoo moest het toch zijn! — Zoo is het wereld-bestuur van Hem, die groot is van raad, en magtig van daad! Zagen wij in de teekening van het voorgaande tijdvak Europa, en ons Vaderland door Slaven bebouwd, door knechten bewoond, hier komen wij aan de dageraad van vrijmaking, aan het tijdstip der verlossing.

Niemand durft volgens bevel der Pausen (a) van het kruis aannemen geweerd worden, en hiermede was door eenen slag, de

(a) De Heidelbergfche Moogheenaar WILHEM merkt, (in zijne *Gefchichte der Kreuzzüge*, p. 61.) te rug aan: dat men nergens vindt, dat reeds onder URBANUS II, bij de eerste kruistogten, het aannemen van het kruis van het lijfelgenschap bevrijde, terwijl de meeste beduidende, privilegia Crucesignatorum, waarschijnlijk eerst door latere Pausen gegeven zijn.

Maar het is niet minder waar, dat op het bevel van URBANUS niemand van het kruis aannemen mogt geweerd worden, en daar door was de band tuschen Heer en Slaaf aanvankelijk los gemaakt.

de band tusfchen den lijfeigenen, en den Heer los gemaakt. Nu was er een middel, om uit de handen van een hard onmeedogend Heer te komen, en wilde deze den Slaaf in zijnen dienst houden, moest hij door eene zachtere behandeling, hem, van het redmiddel, het welk zich in eenen togt naar het H. Land aanbod doen afzien. De vrees gaf ook wel eens aanleiding tot vrijmaking, om zich door deze weldaad van den arbeid des vrijgemaakten te verzekeren. Het komt ons zeer waarschijnlijk voor, dat deze zelfde voorregten, voor de lijfeigenen, ook plaats zullen gehad hebben, bij de kruisvaarten die door de Paufen, in navolging der kruistogten naar 't H. Land, tegen ongeloovigen, of ketters, of tegen hunne eigene vijanden gepredikt wierden. Zouden 'er bij voorbeeld geene lijfeigenen mede getrokken zijn, op de kruisvaart die door GREGOOR IX, tegen de Stadingers in 1233 bevolen werd, en waarin onze Graaf FLORIS IV. met vele dezer landen deel nam (a)? Toen INNO-

CEN-

(a) *Vaderl. Hist.* D. II. bl. 372.

GENTIUS IV. in 1247 het kruis tegen Keizer FREDRIK liet prediken, en vervolgens in 1251, tegen, Koning KOENRAAD; toen hij tegen denzelfden KOENRAAD in 1254 aan JOHAN VAN DIEST, Bisfchop van *Luzec*, de magt gaf om aan allen, die het teeken des kruifes aannamen, dezelfde zonde vergiffenis, en dezelfde voorregten, als of zij naar 't H. Land trokken, te fchenken; (a) mag men niet onderstellen, dat ook daarin de lijfeigenen zullen gedeeld hebben? —

Intusfchen moet men wel in 't oog houden, dat hoewel de kruistogten, op de vrijmaking der lijfeigenen, fterk en weldadig werkten, evenwel noch de flavernij met dit tijperk ophield, noch de kruisvaarten 'er de eenige oorzaak van waren. De privilegien der Steden, waarvan wij ftraks nader zullen fpreken, vrijwillige vrijlating, de koophandel, eene betere denkwijze, en vele cheeten andere omftandigheden moesten de

(a) M. FERNAN, *Gefch. van Kon. WILLEM D.* I. bl. 242. D. II. bl. 4, en Deel IV. bl. 386.

deze menschen in hunne oorspronkelijke rechten geheel herstellen (a).

Deze kruistogten werkten ook nog, door den mangel der Slaven, die wegliepen of omkwamen, op de verandering, onder de huislieden, daar de verlaten landen aan vrijen, om te bebouwen moesten worden verhuurd, zoo als dit reeds door onzen Vaderlandschen Geschied-schrijver WAGENAAR (b) is opgemerkt.

Dit gebrek aan werkende handen, door de kruistogten en de oorlogen, met de Wenden en Obodriten, in de Duitfche landen, gaf wederom aanleiding tot het verhuizen, van vele onzer landlieden derwaarts heen. Zoo werd omtrent den Jare 1138, ADOLF, Graaf van *Holstein*, door HENDRIK den Leeuw, Hertog der Saxers, en AL-

BRECHT

(a) Over het verminderen, en eindelijk ophouden der Slavernij in *Holland*, leze men KLUIT *Hist. der Zollandfche Staatsreger.* D. IV. bl. 103. en D. V. bl. 94. v. LOON *aloud. Reger.* D. IV. Eene algemeene Landwet ter affchaffing der Slavernij hier te Lande, is aan onze Oudheidkenners, niet bekend. Zie v. WYN, *huizigtend Leven*, D. I. 1 Stuk, bl. 124.

(b) *Vaderl. Hist.* D. II. bl. 205.

BRECHT den Beer, Markgraaf van Brandenburg, naar deze landen gezonden, om landbouwers te werven, die zich langs de Elbe, tot aan de Boheemsche grenzen plaatsen; (a) zoo dat terwijl ons Vaderland ontvolkt wierd, onze landgenooten vrijheid en industrie in andere streken bragten.

Steden. Was het onze taak den toestand der Steden na de kruistogten te scherpen. hoe verschillend zou dat tafereel, van het vorige zijn! Welke veranderingen zouden wij niet in den loop van dat tijdvak ontwaaren? Wij zagen dan, kleine gemeenebesten, op het voetspoor, der eerste vrije Steden in de Lombardij, met voorregten voorzien, door vrije menschen die den stok des drijvers ontvluchtten bewoond; bolwerken tegen de aanmatigingen van kleine dwingelanden; vlijtig en nijver in den koophandel, werkenden aan de beschaving van Europa. — Wij hoorden dan, hoe dat het burgerschap, een eernaam wierd, dat Edelen en Vorsten zich den naam, van Medeburger gaarne gaven,

(a) *Vaderl. Hist.* D. II. bl. 231. en *Anton. Gesch. der Teutschen Land-wirtschaft.* Th. II. p. 13.

ven, (a) dat de kern der menschen haaf verblijf binnen die Stads muren had opgeslagen. Dan hoe aangenaam ook deze ontwikkeling zijn zou, wij zouden ons bestek te buiten gaan, daar wij hier alleen geroepen worden, om den invloed der kruisvaarten op de opkomst, en den bloei der Steden te onderzoeken. Dan het is bij de duisterheid dier tijden moeilijk met den vinger aan te wijzen, welke voorregten en vrijheden de Steden, bepaaldelijk door de kruistogten verkregen hebben, daar 'er meer dan eene oorzaak tot dezelve mede gewerkt hebben (b) Zeker is het, dat de oorlogen in 't H. Land, het vermogen der Vorsten

(a) WILLEM II, Graaf van *Holland*, en Roomsche Koning, deed zich in 't midden der dertiende eeuw, als Medeburger onder de Utrechtsche Burgeren aanschrijven. Zoo voerde NICOLAAS VAN PUTTEN, een aanzienlijk Zeeuwsch Edelman, reeds voor het jaar 1249, den titel van *Burger van Middelburg*. v. WYN *Hist. Avondstond*. D. II. bl. 49.

(b) Men leze over den oorsprong der Steden in *Holland*, KLUIT *Hist. der Holl. Staatsreg.* D. IV. bl. 62, en volg.

ten en Edelen verminderd hadden, waarom zij tot het bekomen van eenige vergoeding en onderstand aan geheele maatschappijen, vergunningen en regten gaven of liever verkochten. (a)

Vele regten zullen zeker bij inkruipung gedurende de afwezigheid der Lands-heeren, naar het Oosten; het deel der Steden geworden zijn: voeg hier bij, dat de koophandel, die gedurende het tijdperk der kruistogten, en door die kruistogten zelf, zoo als wij nader zien zullen, bevorderd werd, aan de Steden bloei en aanzien gaf; wanneer wederom deze bloei, de Vorsten tot begunstiging uitlokte; Welgeboren Lieden en Edelen aanzetten, om binnen die vrijheden winst te doen, en veiligheid te zoeken. Onder deze Privilegien der Steden is zeker een der aanzienlijkste, de vrijverklaring der Slaven; wanneer zij één jaar en zes weken binnen eene Stad woonachtig waren geweest, zonder van hunne Heeren opgeëischt te zijn, of wel in andere

Steden

(a) V. WYN, *Hist. Avondst.* D. II. bl. 17r

teden, zoodra zij tot Burgers waren aangenomen. (a) Zou de afwezigheid van den leer, niet menig Slaaf aangezet hebben, en naar eene plaats te vlugten, waar zulke vrijheden geschonken wierden?

Dweepende heldenmoed en dweepende *Geestelijkheid* Odsdienst ijver, zijn het karaktermatige *held.* in dit *helden - tijdperk der Christenheid*; en als HEEREN het noemt. Voor den Adel en voor de *Geestelijkheid* alzoo, moeten de gevolgen der kruistogten het onmiddelbaarst merkbaar zijn; beiden deelden zoo zeer in deze togten.

Welke waren de gevolgen voor ons Vaderland?

1. *De magt, en de heerschappij van den Paus, nam door de kruistogten onzeggend toe.* Voor deze tijden, werd de Paus als het Opperhoofd der Kerk, en als de Stadhouder van Christus geëerd en gevreesd; maar nooit bemoeide hij zich meer, in het azenlijk Lands - bestuur dan juist in deze tijd.

(a) V. D. WALL, *Privil. van Dordr.* 1ste Stuk; bl. 27 en 20.

tijden, en wel door aanleiding der kruistogten. Door het bevel van URBANUS II, en van de volgende Pausen, om niemand van het aannemen van het kruis te weeren, was de opperheerschappij van den Paus, ook in het wereldlijke bestuur boven alles. Had de Vorst, zijne onderdanen tot een het zij burgerlijke het zij militaire verrigting noodig, het teekenen met het kruis, een togt naar 't Heilige Land stoorde alles. Rekende de Leenheer op de hulp zijner Vassallen een Pauselijk bevel tot eenen Oosterfchen togt, beroofde hem van dien arm.

En niet alleen een Oosterfche togt, maar de Kruis-prediking tegen de Ongeloovigen had hetzelfde gevolg. Zoo ging het in den kruistogt, tegen de *Stadingers*, tegen Keeser FREDERIK en tegen KORNRAAD. De Paus zelfs had de magt, om de Ingezetenen van de geloften van eenen togt naar het H. Land te ontslaan, en met dezelfde rechten en voorregten tot anderen dienst te gebruiken. Zoo veranderde INNOCENTIVS IV. den kruistogt der Vriezen naar 't H. Land,

en hulp geven aan zijnen lieveling Kōn-
; WILLEM. (a)

isgelijks verlamden de Pausen de reg-
jke magt der Lands-heeren. Misdaden
r de Wet strafbaar, waren door het
nemen van het kruis geboet. Het beta-
van schulden, dorst van den kruisgetee-
den niet gevergd worden. Op bevel der
fen wierden 'er lasten, onder den naam
Saladijs-tienden bekend, geheven.

. Doch niet alleen over de Wereldlij-
Heeren; maar ook over de Geestelijk-
hier te lande klom het aanzien, en de
t der Pausen door de kruisvaarten. Het
loor HEEREN en anderen genoegzaam
getoond, hoe dat door hunne Legaten;
t welke zij, bij deze gelegenheid over-
hunne bevelen zonden, de magt der
tsbischoppen en Bischoppen verminder-
hoe dat in deze tijden, door de Pau-
, Bischoppen, in naam, over de Stich-
die over de magt der ongeloovigen wa-
ren

) MEERMAN, *Geschied. van Kon. WILLEM, D. IV.*

32a

ters of beschermers der Kloc
Kloosterlingen zelve aan zich
het geen tevens de Pauselijke
rijkte. Onze geschiedenis lev
deren hier een voorbeeld van
ters van *Egmond* en *Rhijnsb*
verzoek van Graaf DIRK VI.
1139, op eenen togt naar 't I
bezocht, van INNOCENTIUS II.
verkregen, van niet meer onder
van *Utrecht* te staan, maar a
Paus afhankelijk te zijn; ter
ten van *Egmond*, voor deze g

(a) *Episcopi in partibus infidelium.*

(b) HEEREN in zijne Prijsverhand
kelijk WAGENABR, *Vad. Hist.* D. II.
BOEHMER, *Disfert. de varia jurium in*
Cruse Signat. en PLANCE, *Gesch. der*
self. verfasf. IV. Band, 2ter Abfch. :

Pauselijke Schatkist jaarlijks eenig geld moeten geven (a).

De Geestelijkheid, die anders vrij van schot en lasten was, moest op bevel der Pausen mede deelen in het opbrengen der tienden, tot de onkosten der kruisvaarten bestemd (b). Een bewijs, hoe dat de Pausen, over de gelden der Geestelijkheid ook hier te lande, eigenmagtig beschikten geeft ons een brief van Paus CLEMENS IV. aan den Kardinaal legaat SIMON van 1 Augustus 1266, waarin hij hem beveelt, aan den Graaf van Gelre 20, 000 ponden tournois te betalen, tot eenen togt naar 't H. Land, uit den *hondert-Pen Penning*, die door de Geestelijkheid tot onderstand dier togten opgezameld was, of
nog

(a) *Vaderl. Hist.* D. II. bl. 232.

(b) De Hoogl. KLUIT sprekende in zijne *Hist. der Holl. Staatsreg.* D. IV. bl. 578. van deze tienden (*decimae Salidinae*), waartoe de geestelijkheid uit kracht der Pauselijke bullen, onder FLOVIS V. verplicht was, voegt daar bij: *waarvan de stukken, in onze Historie onbekend, onder mij berusten*. Het treurig noodlot, dat dezen beroemden man trof, berooft ons waarschijnlijk voor altoos, van deze, voor onze *Vaderlandfche Gefchiedenis* zoo belangrijke stukken.

nog opgezameld zou worden (a). Do Kruisvaarten alzoo, wies de magt van ten kosten van de Geestelijkheid, die, magt, en in rijkdom afnam. Dit noodt haar ook wel eens bezittingen te verpopen (b). Maar van eene andere zijde meerderden toch deze heilige oorlogen, 't algemeen het aanzien der Geestelijken daar zij als de bewerkster van deze gen, en als steun van het geloof beschouwd werd, terwijl de vergeving der zonde haar hoe langer hoe meer werd vertrouwd. De Geestelijken zullen zeker wel hier zoo als elders, van hunne dommen gebruik gemaakt hebben, algemeene Armoede, om goederen verlen die geld behoefden te koopen, pand te nemen of de goederen der in Land omgekomenen aan zich te brengen. De vroomheid, of liever het bij

(a) *Charterboek van Gelderland* I. D. III. bl. 582.

(b) Een voorbeeld hiervan, kan men bij MAN, *Gesch. van Kon. WILLEM* vinden, D. III. en in den Cod. Dipl. bl. 53.

er tijden, bezorgde aan hun en hunne ge-
chten geschenken, die of als geloften tot
gelukkige volbrenging eener zoo gevaar-
te reize, of voor de ruste der ziel van
den overledenen, gelijk zulks zoo dikwijls
orkomt, hun geofferd wierden.

3. Een gevolg van de groote magt der
usen en der Geestelijkheid, in het alge-
en, in dezen tijd der Heilige Oorlogen,
is de *Inquisitie*. Alle ketterij, werd door
n Paus als heidendom aangezien, waar-
gen hij waken en het kruis prediken
best; van daar de kruistogten tegen de
aldensen, de Stadingers, de ongelooovigen
Pruisfen. Als een krachtig middel om
ketterij te bestrijden! werd de *Inquisitie*,
n onderzoek dat zich aanmatigd, tot in
t heiligdom van 's menschen geweten te
ingen, door INNOCENTIUS II, aan de
sfchoppen opgedragen. Door de Kerkver-
dering te *Toulouse* wierden hiertoe bijzon-
re regters benoemd, en naderhand, werd
ze hatelijke werkzaamheid, geheel aan
orde der *Predik - Heeren* of *Dominikanen*
vergelaten. Deze orde was in 1216 door
n Spaanschen Monnik DOMINICUS inge-

steld, om tegen de Ketterij te prediken. Het waren deze Bedel Monniken, die de heiligste gevoelens der menschheid, op eene onnatuurlijke wijze verzaakten, aan wien leven, eigendom, eer wierd toevertrouwd. Zij waren het, die Europa's bodem met brand-stapels bedekten. Menschen van allerlei staat en rang wierden willekeurig door hun van ketterij aangeklaagd, en — zonder bewijs — ter dood veroordeeld. De geschiedenis heeft ook ons den naam van een dergelijk wangedrogt bewaard. Het was de Dominikaner - Monnik KOENRAAD van Marburg, die op onzen Vaderlandschen grond, met zoo veel spoed, zonder den beschuldigden te hooren, talrijke slagtoffers aan de vuur doemde (a). Latere tijdvakken hebben ons deze tooneelen, nog verschrikkelijker doen kennen; en er behoeft geen tooi van kleuren, om aan hem, die in onze Vaderlandsche Geschiedenis geen verdedeling-is, dit akelig tafreel te vertegenwoordigen.

Wij hebben in de inleiding gezien, wel

(a) *Vaderl. Hist.* D. II. bl. 369.

togten te land en ter zee, er door *Land en Zee magt.* ze Landgenooten, naar 't H. Land ge-
 an wierden. Men herinnere zich voor-
 , die groote uitrusting, van Graaf WIL-
 M I, in 1217, die met groote schepen,
 een aantal Koggen in zee liep, in *Por-*
gal dapper streed, en daarna tot het in-
 men van het sterke *Damiäse* zoo veel bij-
 oeg. Zekerlijk is door deze togten de
 ijs kunst te water en te land zeer be-
 orderd, en het geen bij ons onbekend
 as, leerde men van togtgenooten, van
 idere Natiën, ja van den vijand zelven.
 oewel 'er in dien tijd nog geen staande
 gers waren, zoo vindt men toch buiten
 e gene, die ter heervaart opgeroepen
 aren, nog bezoldigde *Soldarii*, die gedu-
 ende de kruisvaarten, de Vorsten dienden,
 n daarna weder vertrokken. (a) De Sla-
 en die nu mede ter kruisvaart gingen
 aar te voren slechts vrijen de wapenen
 oerden, veranderden ook eenigzints den
 orm der Armeën. 'Er wierden bij deze
 elegenheid Schepen gebouwd, en daar in
 de-

(a) *Bijvoegsel op de Vaderl. Gesch. D. IV. bl, 46.*

dezen tijd, en door deze togten, de koophandel meer bloeide, zoo vormden zich, op de altoos bezige koopvaarders, Matrozen, die het Vaderland in den Oorlog konden dienen.

§. 2.

Koophandel en Industrie.

Moesten wij den vermeerderden handel, gedurende het tijdperk der kruisvaarten nagaan, wij zouden zekerlijk een ruim veld voor ons hebben. De opkomst onzer Steden, en de voorregten, die op uitgebreider handel duiden, zouden daartoe stof genoeg opleveren. Maar daar hier bepaald moet aangevoerd worden, hoe dat die kruisvaarten op den bloei des koophandels werkten, is bij het weinig licht, dat de geschiedenis van dien tijd geeft, dit onderzoek moeilijk.

Men kan zeker zonder verder bewijs aannemen, dat de vermeerderde koophandel door geheel *Europa*, en de verandering der handels - wegen niet zonder invloed op ons Vaderland geweest zullen zijn. Was de
 har.

handel van *Venetië* door de kruistogten, en vooral door het innemen van *Konstantinopel* in 1204 zoo zeer toegenomen; wij, die zoo als wij gezien hebben, met *Venetië* in betrekking stonden, moesten er eenige vruchten van trekken. Wierden *Augsburg* en *Nürnberg*, de stapelplaatsen, van den Oosterfchen handel voor het Noorden, ons verkeer met die plaatsen moest toenemen, en op onzen handel werken. Wierd 'er meer ter zee gevaren, met groote Vloten zelfs naar 't Oosten gevaren, de handelman leerde dien weg kennen, en de zeehandelaar volgde het spoor van den Zee-Soldaat. Onwaarschijnlijk is het ook niet, dat onze landgenooten regstreeks met de Arabieren, en met *Egypte*, ten tijde der kruistogten, zullen bekend geworden zijn, en mischien handel gedreven hebben.

De meerdere uitrusting van Schepen, tot deze togten benodigd, maakte dat 'er in de Bouwstoffen, die men uit het Noorden haalde, meer vertier kwam. Buiten dien moet men niet uit het oog verliezen, dat de kruistogten de vrijheid der menschen bevorderde, en tot uitgebreider koophandel

del en meer industrie, wederom het gevolg van deze vermeerderde vrijheid was. Dan hoe zeker het is, dat ons Vaderland in de voordeelen van Europa's toenemenden handel deelde, hoe waarschijnlijk het zij, dat de handel ook bij ons, door deze kruistogten eene andere rigting kreeg; wij zijn echter niet in staat daadzaken bij te brengen, die wij te vergeefs in onze geschiedenis gezocht hebben.

§. 3.

Zeden, Kunsten en Wetenschappen.

Men kan in tijden van langdurige oorlogen en avontuurlijke ondernemingen geene zeer zachte Zeden; noch veel achting voor zedelijkheid verwachten. Overal ontdekt zich die woestheid, die aan een leven onder de wapenen eigen is, een begeerte naar rijkdom, en eene zucht naar genot.

De Grieksche Keizer ALEXIS COMNENUS kende den geest dier tijden zeer wel, wanneer hij in zijnen brief, aan ROBERT, Graaf van *Vlaanderen*, zoon van ROBERT de *Fries*, waarin hij hem aanzet, om met veel
volk

volk den Christenen in het Oosten te hulp te komen; onder andere beweegredenen ook aanprijst, de onnoemelijke schatten, en de schoone vrouwen van die gewesten. (a) Hoe vele ongeregeldheden, op deze togtogten gebeurden, kan men onder anderen zien, uit den brief van den Pauselijken Legaat aan de Vriezen, waarin hij hen beveelt hunne vrouwen t'huis te laten. (b) En alle geschied-schrijvers, der kruistogten, klagen aanhoudend over de buitensporigheden der kruisvaarders. Zij bragten die zedeloze levenswijze, en die onrustige gezindheid, zoo als wij te voren, in Otto II. Bischof van *Utrecht* gezien hebben mede naar huis. Dan, van eenen anderen kant, had de Ridder-geest de woestheid en onbeschaafdheid dier tijden eenigzints verbeterd. Het was eene eer, voor den Ridder, aan vrouwen, aan zwakken, en hulpeloozen den sterken arm te bieden, en voor hun te strijden. Zeden en gewoonten hadden door deze kruistogten eene groot-

(a) *Guib. abb. Hist. Hieros.* in g. D. p. F. p. 475.

(b) *Charterb. van Holl.* D. I. bl. 336.

grootte verandering ondergaan. Zij die uit het Oosten terug keerden, waren niet meer dezelfde. „Hun gezigt-kring, zegt Hæren, was uitgebreider geworden, zij hadden veel ondervonden, zij hadden gezien, „alles was niet zoo als te huis, alles be- „hoeve zoodanig niet te zijn.”

Niet alleen de smaak, maar ook de weelde, moest door deze togten zeer toenemen. De kruisvaarders hadden de schoonste streken van *Duitschland* en *Hongaryen* doorreisd, of zij hadden in hunne togt *Portugal* en *Spanje* aangedaan; zij hadden in *Italië* nog de sporen der oude kunstwerken gezien. Zij waren aanschouwers geweest, van den glans en van de weelde, aan het Hof der Grieksche Keizers, zij hadden zelven de schatten en kostbaarheden van *Konstantinopel* in handen gehad, toen zij den Byzantynschen Troon hielpen omverwerpen.

Zeker zijn 'er vele gebruiken in het dagelijksche leven, dingen die tot kleeding, gemak en pracht dienen, van deze Oosterfche togten afkomstig (a). Zoo hebben zich, in die

(a) De Arabische namen van vele diergelijke zaken doet

te tijden, toen zoo vele menschen, heên en
 er reisden en trokken, de Ingezetenen
 er op het onthaal der reizigers toegelegd,
 er ontstonden *Herbergen* (a).

Onze tuinen wierden door vruchten, die
 der eenen vreemden hemel thuis hoore
 n verrijkt. (b). Zoo wierden de wänden
 vloeren der Sloten en Kasteelen met
 rglaasd Mosaic, waarvan de kunst eeni-
 n tijd verloren, doch bij gelegenheid
 r kruistogten, in *Griekenland* weder ont-
 kt was, ingelegd. (c). Leest men de bee-
 krijving van *Ptolemaïs*, toen het door de
 kruis-

et dit vermoeden; bij voorb. *Sofa*, *Alkove* enz. de
 oogleenaar v. D. PALM merkt aan (Salomo III. Deel
 351) dat het woord *Sofa* of liever *Soffasi* goed Ara-
 ich is en nog heden in *Arabie* gebruikelijk, zoo ook
kove, *Saffraan*, *Chemise*, of *Kamies*, waarvan ons
misfoel en een aantal andere, welke hij noemt, dat
 j of uit de tijden der kruistogten hebben overgehou-
 n of overgenomen van de Spanjaarden, wier land
 n geruimen tijd door Arabisch sprekende mooren is
 zet en beheerscht geweest.

(a) VAN WYN, *Hist. Avondst.* D. II. bl. 56.

(b) Eod. bl. 94.

(c) Eod. bl. 62.

kruisvaarders bewoond was , dan ontdekt men daar eene vereeniging van den Asiatifchen en Europifchen leeftrant, en fmaak, die zeker wederkeerig op onze leefwijze invloed zal gehad hebben. (a)

Of de Natuurkunde, die , in dien tijd, zeer in den fmaak was, door deze togten gewonnen heeft, kunnen wij eer gissen dan bewijzen.

Het is wel zeker, dat de kruisvaarten op onze Taal- en Dicht - kunde invloed gehad hebben. Stukken tot bewijs kunnen wij, 't is waar, uit die tijden niet te voorschijn brengen; maar onze, in het vak der oude gefchiedenis en letterkunde, doorkundige Landgenoot, de Heer VAN WYK, heeft ons den weg gewezen, om dit veilig te kunnen besluiten. Hij merkt aan: dat de Nationale Zeden, door gansch *Europa* voor het opkomen der Asiatifche kruistogten, in het laatst der elfde eeuw, nog zeer weinig verandering hadden ondergaan; dat de, ten tijde der kruistogten, nieuwelijks ingevoerde gebruiken, als uit eenen
bron

(a) Zie de *aanteek.* N°. 5.

on vloeiende, ook bij verre de meeste tropische volkeren, maar voornamelijk bij gtgenooten; zoo als de overige Duitschers, Franschen; en wij, dikwijls waren; zeer in den anderen geleken.

Hij toont: hoe dat de *Swabische minne-ingers*, en de *Fransche Troubadours* ook voor de kruisvaarten hier te lande begun-igd zijn, en op onze letteren gewerkt hebben; hoe dat aan de Hoven der Graven in *Gelre*, der Bisschoppen van *Utrecht*, en Graven van *Holland*, die de Duitsche Ridders en Fransche Koningen, naar 't Hind verzelden, deze toen zo bloeiende maak van dichters aangenomen wierd. (a)

Een onzer oudste Dichters JACOB VAN BRILLANT, maakte reeds in 1291, een licht, getiteld *van den lande van Over-*, 't welk eene Nationale aanmoediging telst, ter opvatting van het kruis, tegen de Saracenen.

Gedurende de kruistogten reisden 'er ook al van onze landgenooten, naar het Oosten

(a) Men leze de *Historische en Letterkundige Avond-*den, van voorn. Meer.

ten, uit zucht voor Kunsten en Wetenschappen, waarvan zij de vruchten naar hun Vaderland terug bragten. Zo verhaalt ons UBBO EMMIUS, (a) dat in 1180 in *Friesland* terug gekeerd was, een *Douwe Burmania*, die 10 jaren in *Italië* verwoylde, daarna naar *Palestina*, *Arabië* en *Babylon* gereisd had.

Bij de legers der kruisvaarders, waren eene menigte Geestelijke, die niet geheel zonder geleerde kennis waren, deze kunnen daar kundigheden opgedaan, en van aldaar boeken medegebragt hebben. En zouden de kruisvaarders in 't algemeen, en onze Landgenooten in 't bijzonder, bij hun verblijf in 't Oosten, niets geoogst hebben van de wijsheid der Arabieren, die als de begunstigers en herstellere der letteren, in de middel-eeuwen, met regt zoo hoog (b) geroemd worden?

(a) *Fris. Hist.* Lib. VII. p. 114.

(b) Men leze de fraaije Redevoering van den Hoogleraar WILLMET, *de Arabum meritis in hoc medio aevo instaurandis.*

B E S L U I T.

en slotte moeten wij nogmaals het ge-
l overzien, om den balans van winst en
lies op te maken.

Bij den eersten opslag ontwaren wij ver-
lijnselen, die niet veel goeds belooven,
te ontvolking van den Vaderlandschen
lem, terwijl eene talrijke jeugd, haar
f in het dienen eener dwaze zaak gaat
ken. Eene gelegenheid voor deze zelf-
jeugd, tot buitensporigheden, en tot
onzedelijk leven. Een trek tot avon-
rijke ondernemingen, en een ontwen-
en niet achten van de, voor het be-
n der maatschappij, zoo noodzakelijke
sfelijke en burgerlijke bezigheden. Ar-
ede en gebrek door het verlies van wer-
de handen, en door de groote onkos-
, die deze togten vereischten (a).

Ziek-

*) UBB. EMMIUS, sprekende van den hongers-
d, en de ongemakken, in *Friesland* in 1272,

ontgaan, en uit de hand der n
regtigheid te ontkomen. —
mate toenemen der Pauselijke m
de raderen van het burgerlijk bel
die, tot merkelyk achterdeel va
lijken Godsdienst zelve, en tot
den vrijen Geest des menschen,
ven op gezag eischte, en onde
wendfel van ketterij, door h
eener inquisitie, leven en goede
gezetenen, in handen kreeg.
van deze nadeelige gevolgen wa
ten van den tijd, en gingen o
zen tijd voorbij; het kwaad wa
vende. Anderen moesten in zich

zegt: dat dezelve nergens sterker geve
dan in de streken, langs de Eems
(voegt hij 'er bij) *in Palestinam exp*
omni pecunia exhauferant rer. Fris.

ngift vinden, of door meerdere voor-
 en opgewogen worden. Het goede dat
 deze togten geboren wierd, moest blij-
 , het moest langzaam, maar zeker;
 en weldadigen invloed op toekomende
 en, op volgende geslachten hebben, En,
 komt ons al aanstonds voor het oog,
 meerdere vrijheid der menschen, en de
 leiding om uit dien onteerenden staat
 knechtschap, tot den rang van vrije
 mens te geraken. — Een middel om de
 re groote ongelijkheid onder de standen
 maatschappij te verminderen; eene on-
 gelijkheid, die, hoe noodzakelijk ook het
 lerscheid en de rang van den eenen
 mensch, van den eenen stand boven den
 leren, in den burgerlijken staat is, wan-
 der zij buiten noodzake, overdreven wordt,
 or de ontwikkeling der menschelijke ver-
 gens, voor ware zedelijkheid, voor het
 oorloofd genot des levens, doodelijk is.
 Verder ontwaren wij eene aanleiding tot
 ruiming van den werkkring der Ingeze-
 en, eene opsporing tot ijverheid; eene ge-
 genheid om door den omgang met andere
 atiën, eige beschaving en de lust tot

verkrege kundigh
nooten, gemeen
vruchten moesten
het kwaad, dat
ontstond uit den
mensch, den w
om het juk van
schudden, waar
weeg gebragt wi
zaamste gevolgen

En zoo is d
zoo als HEEREN
opgemaakt, dez
niet op eens een
bereiden ze vo

ANTEEKENINGEN.

No. 1. bl. II.

De Schrijvers over de Kruisvaarten, klagen veel, over de listige en verraderlijke handelwijze van ALB-
COMNENUS jegens de Westersche Vorsten. En ze-
is zijn gedrag; en dat zijner Opvolgers, zoo
dat door hun wordt opgegeven niet verschone-
in Prinzen die zoo zeer de hulp der Wester-
Christenen hadden ingeroepen, en ook behoef-
; maar dat de Grieksche Keizers en Kruisvaar-
wantrouwden, is zeer natuurlijk, hunne groote
het verschrikte hen; en het losbandig gedrag der
te benden, deed hen niet veel goeds verwach.

Der Keizers Dochter ANNA COMNENA, klaagt in
de geschiedenis, zeer over de trotsheid der Kruis-
vaarders, en hunne onbeschaafde manieren. Een
voorbeeld onder anderen, geeft zij ons in een fransch
vrijelman, die bij een plechtig gehoor tot aflegging
van den Eed, zich naar den Keizer op den Troon
zette, en door BOUDEWYN bij de hand weg geleid
wordende, zeide: terwijl hij den Keizer
aanzag: *Wat voor een lomp mensch is dat,*
dit, daar zoo vele voornamen Heeren om heen staan.
En verlangen zien wij het antwoord, op de Prijs-
vraag, door het fransch Nationaal Instituut, voorge-

„sche Autheurs kunnen oplevere
„ring dier Keizers, en vooral on
„litlek gedrag, jegens de Kruisv

No. 2. bl. 26.

Onze oude Kronijk-Schrijver J.
aan de Haarlemmers de eer van het
miâte gegeven; verhalende, dat
pen, de ketenen tusſchen de St
zouden doorgezaagd hebben. Di
Volksvertelling geworden. Hiervan
de gebruiken in *Haarlem* afkomstig
bij deze gelegenheid, het zwaar
wapen gekregen hebben.

Onze Dichters VONDEL en ANTON
van gebruik gemaakt.

Het is mogelijk, dat er Haarlem
gering geweest zijn, en uitgenoo
de ooggetuigen die ons het verhaal
van *Damiâte* geven, (zoo als Oude
van Haarlemmers; noch van Zee
waarschijnelijke van deze vertelling

De Heer DE GUINGS, heeft in zijne, reeds doorgaangehaalde, (a) uitmuntende Verhandeling, opmerk, en den invloed der Pelgrinaadjen, en het Oossen, met opzigt op den Koophandel in *Italie* en *Frankrijk* met vele voorbeelden en wijzen opgehelderd. Op blad. 483. van voorn. rhandeling, haalt hij eene plaats uit het Werk van den Heer POUILLIN: *Abregé Chronologique de l'histoire de Lyon* aan, die beweerd, dat in de 9e eeuw, Inwoonders van *Lyon*, *Marseille* en *Avignon* de voonten hadden, tweemaal, 'sjaars, naar *Alexandriën* te gaan, van waar zij de specerijen van *Indië* de parfums van *Arabiën* medebragten; dat deze waren over de *Rhone*, en vervolgens, over de *Saone* namen, dan weder op de *Moezel* ingescheept wierden, om door den Rhijn, Mein en Nekker, naar uiterste gedeelten van *Duitschland* gebragt te worden. Zouden wij ook op deze wijze, op den Rhijn, onze specerijen uit *Indië* gekregen hebben, of misschien van hier verder naar *Engeland* overgebragt? Ik weet wel, dat men, met reden, dit verhaal van POUILLIN, in twijffel trekt, en de Hooggeeraar HEEREN, (in zijne meermaals aangehaalde Prijsverh. bl. 332.) merkt te regt aan: dat zulk eene regelmatige verkering met de Saracenen, toen geen plaats kon vinden, om dat zij door de Kerk verboden was; maar het is toch zeer waarschijnlijk, dat 'er in die eeuwen van *Marseille* naar den *Levant*, [Koophandel gedreven wierd. De vraag is nu, heb-

(a) Inl. bl. 5.

den kwamen. Het zo
zijn, door opzettelijke
ter vak onzer Geschied
onderzoek, naar den we
baande, vindt men de
werkzamen en vindinge
met de natuur en zijne
door aanhoudend stree
weet dienstbaar te make
„ ce; zegt MONTESQUI
„ nication des peuples,
„ de certains flux et
„ devastations, en for
„ mens." (b)

No.

Over den invloed d
noi-Spelen, heeft de
Prijsverhandel. bl. 230
ken. Eene bijzondert
wij hier bij voegen.
hoe zeer door Konin

verscheiden Pausen, met naam, door INNOCENTIUS II, EUGENIUS III, INNOCENTIUS IV. verboden, het kannonieke regt ontzeide de kerkelijke bevoegdheid, aan allen die in deze Spelen omkwamen, was op aanleiding van eene Kruisprediking toe KOENRAAD, in 1254, die in navolging der kruisvaarders, tegen de ongeloovige in het H. Land, en dezelfde voorregten, door INNOCENTIUS IV. wierd afschreven, dat hierin, om bij den Adel ingang te vinden, eene verzachting wierd gemaakt. Het werd namelijk aan de Kruispredikers veroorloofd, aan die genen, die eenigen naar hun vermogen onderdeden onderstand aan den Koning WILLEM en KOENRAAD ende zijnen bewezen, of het teeken van kruisfles aanvaard hadden, zoo zij in de *Tour-Spelen* omgekomen waren, de kerkelijke bevoegdheid toe te staan, gelijk ook wanneer hunne Erven of bloedverwanten of vrienden het belang der Kerk op deze wijze hadden zoeken te bevorderen.

Deze vergunning was voor de liefhebbers der *nooi-Spelen*, die in die tijd talrijk aanzienelijk waren, van veel belang.

Zien leze hier over de *Geschiedenis van Koning WILLEM van den Heer MEERMAN*, D. IV. bl. 387, den Brief hier over, van den Paus, aan JOHAN DIEST, toen Bischoep van *Samland* in den *Codex lom.* achter dat Werk, p. 164.

No. 5. bl. 89.

Zij zullen deze teekening van *Ptolemaïs*, die zeer lig is, uit het *Chron. eq. ord. Teut.* bij *Matth. Anal.*

Anal. Tom. V. pag. 748. en volg. gedeeltelijk afgeschrijven.

„ In den tyden, dat *Nicolaas IV.* Paus was, ende
 „ *Adolphus van Nasouwen* Keyzer was gecoren
 „ ende *Akbertus van Oostenryk* ook Keyzer syn wot
 „ de, ende Heer *Conraet van Vuchsewange* Hooch.
 „ meyster van der Duytscher oirden was, so hadde die
 „ Soldaen in *Babylonien* die Stadt van *Jerusalem* ende
 „ al dat Heylige Land in synen handen, als men
 „ voorvinden mach, zonder die Stadt van *Akers*
 „ hadden de kersten noch in.

„ Die Coninck van *Jerusalem*, die Patriarch van
 „ *Jerusalem*, die Hoochmeyster van *Sinte Johans*
 „ oirden van *Jerusalem*, die Hoochmeyster van der
 „ Ooirden van den Tempel van *Jerusalem*, die Hooch-
 „ meyster van den Duytschen Oirden van onser lie-
 „ ver vrouwen van *Jerusalem* ende veel andere Vor-
 „ sten en Princen, die uit *Jerusalem* en den Hai-
 „ lige Lande verdreven waren, begrepen doe *Akers*
 „ om dat te houden tegens den Heydenen. Dese
 „ Stadt was bemuert alom mit kostelicken gebou-
 „ wen, staande den eenen thoorn bij den anderen
 „ zodat men met een steen mocht werpen van den
 „ thoorn tot den anderen, en tusschen twee toor-
 „ nen een poort. Ende die mueren van der Stadt
 „ waren zoo dik, dat men dair eenen waghen op
 „ weynden mocht. Ende leg het mitter eenre syde
 „ op dat meyr, gelyck *Colen* op den Ryn doet.
 „ Ende op die andere syde was sy noch vaster, en
 „ de verciert met getimmer. Voirt meer hadde die
 „ Stadt binnen veel schoone brede straten, al is
 „ schoon

hooft ende reyn, ende waren die meeste deel
 oven gedeckt mit gewant ofte laken voor de
 onne, na dat een ygelyk vermacht ende in al
 n eynden van den straten stont eenen grooten
 torn mit yseren poorten. Ende alle die huysen
 waren meestal gelyck hooch, ende boven slecht,
 s doe die manier dair was. Ende daar waren op
 ras-hoven, Roosen-gaarden van welriekende kruy-
 en, ofte Schoen Pavillioenen al te costelick,
 de ryckelyck ghemaect, opgeslagen en 't water
 stelick dair op geleyt mit conduyten myt me-
 gerhande listen. Ende die huysen waren ge-
 aeckt van gehouwen steen, en binnen van me-
 lrye ende schoen glaesvenster al getimmert van
 esten bet dan ymant vercleren can ofte bedenc-
 en na hoere manieren. Te midwegen in der
 ad woonden die wercklieden, of dat ambachts-
 ock, elck van een ambacht in ein straat, ende
 ie kooplieden elk in hare straeten. Deeze ver-
 ierden haere huysen met hare consten en coop-
 anschappen, wie malck dat suyverlixten conde,
 de hoe costelicken sich dat hadde des en folde
 en niet wael gelooven gelyck men dat beschre-
 en vint. Voert so woonden binnen in die Stadt
 ie Vorsten ende Heeren, al op schoone borgen,
 de Palleyzen seer vaste, want daer woonden
 le die Vorsten, Hertogen, Graven, Baronnen,
 idders, rycke Borgeren, die de Heydenen haer
 nt en goet afgewonnen hadden, ende woonden
 ar mede dese navolgende. Die Patriarch van
Jerusalem die Coninck van *Jerusalem* Conincks

„ LODEWYKS broeder van *Frankryck*, die Prince van
 „ *Galileen*, die Prince van *Antiochien*, den Hertogh
 „ van *Caesarien*, die Grave van *Jaffe*, die Grave
 „ van *Tripoli*, die Edel Heere van *Sur*, die Heeren
 „ van *Tiberien*, die Heere van *Sagatte*, die Heere
 „ van *Ublin*, die Heer van *Baruth*, die Heer van
 „ *Peyfauer*. Die Vorst van *Vaus* was daar comen
 „ woonen, uit *Indien*, om des wonders wil, da
 „ daer was. Ende deze Vorst was van Mefchien
 „ geflacht die onsen Heere Godt offerden. Ende
 „ alle deze Fursten, Princen, ende Heeren reden
 „ op fchoone Rosfen, overdeekt met feyden en
 „ gulden laken, gecleet, ende mit gouden ende mit
 „ filver costelick verciert, ende reden etck mit ho-
 „ ren Ridderen, ende mit horen Soldenaren hoe
 „ malck dat fuverlieste en costelieste conde, die
 „ aen voor den anderen en alle Coninckliker wile
 „ Ende alle die dinghen die totter Ridderfchap ho-
 „ den van hovere, van torneren, van fteken, van
 „ jaghen, van vliegghen, van beyten dat handtiende
 „ fy alle daghe. Tot dezer Stadt quamen veel Fur-
 „ ten en Heeren uyt allen landen om den ftaat te zien,
 „ en te leeven ende verteerden daer hoer goet. Yder
 „ had zyn Paleys ende Borch, mit fonderlinghe wy-
 „ heyt daar inne befloten. Voirt meer fo hadden de
 „ fe grote Heeren hoir Hoefthufen in de Stadt van
 „ *Akers* gefet, doe zy uyt *Jerufalem* verdreven wa-
 „ ren, ende hadden al te fchoone Goedshufen; ende
 „ al te fchoone ftercke Paleysen daer gemaect. Als
 „ die Hooghmeyster van der Oirden, van den Tempel
 „ van *Jerufalem* met meer dan duysens Heeren ende Solda-
 „ nieren. De Hooghmeyster van Sinte *JOHANS* Oirden

„ van *Jerusalem* mit twee duſent Heeren en Solden-
 „ naren. Die Hoochmeiſter van den Duytſchen Oir-
 „ den van onſer lieve Vrouwen van *Jerusalem*, mit meer
 „ dan drie duſent Heeren ende Soldenaren die zij uyt
 „ Pruuiſſen, uyt Lyſſant, ende uyt Duytſchen Lande, daar
 „ geſent hadden. Ende die Meiſter van Sinte LAZARUS,
 „ Oirden van *Jerusalem* mit duſent Heeren ende
 „ Soldenaren. Die meiſter van Sinte THOMAS van
 „ *Cantelbergs* Oirden mit vyf duſent Soldenaren, die
 „ de Coninck van Engeland dair gefonden had ter
 „ beteringe, om dat Sinte THOMAS van ſynre wegen
 „ doot geſlagen was, voor dat recht der heyliger
 „ Kerken, behalven dat Volk, dat van alle hoecken
 „ der Werelt tot hem quam, the hulpe, en the ſtry-
 „ den dach en nacht op den Heydenen doe den Vre-
 „ de van den Soldaen gebroken was. Voort ſo woon-
 „ den noch te *Akers* al te rycke Cooplyuden, uyt
 „ alle landen, ende men hoirde dair alle tongen van
 „ de werelt. Ende daar quamen alle daghe Vorſten,
 „ Heeren, Ridderen, Pelgrims ende Cooplieden,
 „ van alle der werelt, om Coopmanſchap. Ende al
 „ dat wonder in der werelt was van luden, beesten,
 „ dieren, en van alle conſten quamen dair.
 „ Oock woonden daer rycke Borgers, die ſich naar
 „ alre wyze costelicker hielden dan die Romers.
 „ Oock woonden dair die Edel Lomberden, Borge-
 „ ren van *Piſa*, ende *Genua*, die haar costelyck
 „ hielden, die een voir den anderen. Ende die een
 „ wolde beter zyn dan den anderen ende die waren
 „ machtiger in die Stadt, dan alle die Heeren hier
 „ voor beſchreven."

geoorloofd. men ver-

Ook deze Verhande
Inquisitie-geregt te
bleef daar meer dan
door den Heer de Po
was, vond twee Ket
die dus niet mogten
een hoot, die de Schi
nigheden onder de K
bad. Zij was van den

„ Eene gemeenschap
„ de Natien niet vere
„ schen de Duitschers
„ sten een Landgenoot
„ *juxta naturam nom*
„ *vivacitatis insignes;*
„ *nio, inter aliarum;*
„ *feroces. G. D. p. F.*

Eene tweede ergeni
vond hij in de woort
de knellende bezwaren
wens! hoe onbeschaan
eenen rampvollen tijd
gen in het Saturnisch

ONDERZOEK

NOPENS ZEKER VRAAGSTUK

UIT DE

EVENWIGTKUNDE,

DOOR

C. L. BRUNINGS.

Commissaris Inspecteur van s'Lands Waterstaat &c.

UITGEGEVEN

door

HET UTRECHTSCH GENOOTSCHAP
VAN KUNSTEN EN WETENSCHAPPEN.

Te U T R E C H T,

Bij B. WILD EN J. ALTHEER.

Drukkers van het Utrechtsch Genootschap.

1 8 0 9.



1870

1871

1872

1873

1874

1875

1876

1877

1878

1879

1880

ONDERZOEK

N O P E N S Z E K E R

VRAAGSTUK

·UIT DE EVENWIGTKUNDE.

Kan men zelfs in de elementaire Meetkunde één en dezelfde waarheid, op zeer verscheidene gronden betogen, naarmate men de beginzelen der voorz. wetenschap telkens in een andere rangorde plaatst; Kan men de meetkundige Vraagstukken, ook op verschillende wijze oplossen, naarmate men den een of anderen schakel van bewezen waarheden te baat neemt: Zo veel te meer heeft dit in de toegepaste Wiskunde plaats, als welker beginzelen, het aantal der meetkundige gronden verre overtreffen.

En daar reets een bloot overzicht van die verscheidene waarheden, door middel, van welken men een meetkundig voorstel, kan

A

be

2 *Onderzoek nopens zeker Vraagstuk,*

bewijzen, aan den beoefenaar dier edele wetenschap een strélend geroegen aanbrengt, door hem den rijkdom zijner geliefkoosde studie te doen bewonderen; — hoe aangenaam zal dit toch niet voor den Phisicomathematicus zijn!

Zal echter zodanig overzicht recht nuttig zijn, — men behoort die verschillende beginselen te vergeeijken en hunne betrekkelijke waarde ter staving van zekere waarheid nauwkeurig te begrooten. Dit behoort reets voor de meetkunde te geschieden, immers „alle bewijzen mits zij richtig zijn, zijn wel voor den Wiskonstenaar, maar niet voor den Wijsgeer van gelijke waarde. Deeze houdt die voor de beste, welken meer rechtstreeks uit den aart der voorwerpen afgeleid zijn.” — En daar behoort de Phisicomathematicus vooral zijn werk van te maken, zal hij dan eens ten voordeele der duidelijkheid zijne zucht tot korthed onderdrukken, dan eens ten voordeele der korthed zijn' wijsgerigen aart verlochenen.

Ik heb mij in dezen de Taak opgelegd alle de grondstellingen te beschouwen, die tot de Oplossing van zeker vermaard Vraagstuk uit de Evenwigtkunde kunnen dienen. — Het Vraagstuk zelve luidt dus:

(Fig. I.)

(Fig. I.) „Twee gewigten P, λ , zijn door middel van een touw $P a \lambda$ aan elkander verbonden, het welk bij a over een' vaste schijf loopt. De kromme lijnen $a P b, a \lambda c$, zijn de loopbanen der voorz. gewigten P, λ . Hoe danig moeten de voorsz. lijnen $a P b, a \lambda c$ zijn, zullen de meergem. gewigten in iederen stand, op dezelve in evenwigt zijn?"

In de eerste plaats zal ik dit Vraagstuk met behulp van de eenvoudigste beginselen der Evenwigtkunde zó oplossen als ik mij verbeelde, dat iemand in de beginzelen der toegepaste wiskunde ervaren, hetzelfde zou doen mits hij eenige kennis van de hogere meetkunde bezat.

Hij weet welke voorwaarden plaats moesten hebben, als de gewigten P, λ , op eenparig hellende vlakken waren geplaatst. Hij weet dat de Elementen ener rechte lijn allen dezelfde helling hebben, dat derhalven de gewigten P, λ , juist zo op de Elementen der kromme lijnen $a P b, a \lambda c$, geplaatst zijn als op eenparig hellende lijnen, welke strekkingen met die der voorsz. Elementen overeen komen, dat echter zodanig hellende lijnen notoir de raaklijnen zijn, voor de punten P, λ , te trekken.

zo is $\cos. aP_i: \sin. i h l =$

$\cos. a k: \sin. k a e =$

Dan $R = R'$, dus

En dit is juist de
uit welke de betrek
kromme lijnen en d
afgeleidt. Ten dien
de trigonometrische
behelst, door funct
derzelver Elementen
ren.

Stel $ad = x$, Pd
 $mn = dy$, $Pn = d$

$aP = \sqrt{x^2 + y^2} =$

den boog $\begin{cases} aPm = \\ aP\lambda = \end{cases}$

$Pa + a\lambda = z + Z = c =$ de lengte van het
Fouw. Verder is $hi : il = 1 : \sin. ipl \left(= \frac{il}{hi} \right)$

$$k\lambda : ke = 1 : \sin. k\lambda e \left(= \frac{ke}{k\lambda} \right)$$

$$\frac{il}{hi} = \frac{Pn}{Pm} = \frac{dx}{ds}, \quad \frac{ke}{k\lambda} = \frac{pq}{p\lambda} = \frac{dX}{dS}$$

$$aPi = aPd - iPd$$

$$\cos. aPi = \cos. aPd \cos. iPd + \sin. aPd \sin. iPd$$

$$\cos. aPd = \frac{Pd}{aP} = \frac{y}{z}, \quad \cos. iPd = \frac{Pn}{Pm} = \frac{dy}{ds}$$

$$\sin. aPd = \frac{da}{aP} = \frac{x}{z}, \quad \sin. iPd = \frac{mP}{mP} = \frac{dx}{ds}$$

$$\cos. aPi = \frac{ydy + xdx}{zds}$$

$$\cos. aPi = d. \left(\frac{x^2 + y^2}{2} \right) = \frac{z dz}{z ds} = \frac{dz}{ds}$$

$$\sin. ipl = \frac{dx}{ds} : \frac{dz}{ds} = \frac{dx}{dz}$$

Door middel van een' volmaakt gelijke be-
werking verkrijgt men

6 *Onderzoek naar de zekere Vraagstuk*

$$\left. \begin{array}{l} \frac{\sin. \kappa a e \, dX}{\cos. a \lambda k \, dZ} \text{ en } \frac{P \times \sin. i h l.}{\cos. a P i} \\ \frac{\lambda \times \sin. \kappa a e}{\cos. a \lambda k} \end{array} \right\} = \frac{P \, dx}{dz} = \frac{\lambda dX}{dZ}$$

Wijl nu $z + Z = c$, is $dz = - dZ$

$$\frac{P dx}{dz} = \frac{\lambda dX}{dZ}, \quad P dx + \lambda dX = 0, \quad P x + \lambda X = \text{Const.} = C$$

Deze beide Aequation $P x + \lambda X = C$ of wel $x = \frac{\lambda}{P} \left(\frac{C}{\lambda} - X \right)$ en $z = c - Z$ dienen tot een' zeer eenvoudige Constructie der Curva aPb , als $a \lambda c$ gegeven is, en omgekeerd. Ten dien einde neemt willekeurig $ae = X$ dus $a \lambda = Z$; berekent x uit de bovenstaande Aequatie $= ad$; regt op d een' onbepaalde loodlijn op, die door een, uit het middelpunt a met den straal z te beschrijven, boog in P word gefneden, zo zal P een punt der te construeren kromme lijn aPb zijn.

Deze oplossing zal welligt aan veelen wat omflagtig voorkomen, — echter vloeit zy uit den aart van het onderwerp voort. Maar eerst dan zal men te recht op de volmaakteit ener wetenschap kunnen roemen, als men

n met behulp van hare eenvoudigste be-
felen de meest ingewikkelde Vraagstukken
n oplossen, zonder zijne toevlugt te moe-
n nemen tot algemener grondstellingen het
wrocht van dieper kundigheden. Immers
meeste beoefenaars ener wetenschap blij-
n van het geluk verstoken, de juistheid dier
gemeene stellingen te kunnen inzien; en dus
k van het voordeel, het geen dezelve ter
lossing van belangrijke Vraagstukken aan-
engen, ten zij dat ze zich met een blind ver-
uuen van dezelve wilden bedienen.

Eene tweede zeer beknopte oplossing van
t meergem. Vraagstuk vloeit voort uit een
tisch principe van Torricelli, te vinden in
szelfs werk. „ De acceleratione gravium,
44.” Hetzelve behelst:

„ Wanneer twee lighaamen zodanig te za-
men verbonden zijn, dat zij, naar welge-
vallen geplaatst zijnde, hun gemeen zwaar-
tepunt niet rijst noch daalt, dan zijn zij
in alle die standen in evenwigt.” d. i. het
Element van rijzing of daaling van hun
gemeen zwaartepunt moet gelijk Nul
zijn.

Als $Pf = ad = x$
 $ga = ae = X$ } de loodrechte afstand is

A 4

tus-

De overzetting van
ricelli in de Taal van
te kennen, dat de af
gemeene zwaartepunt
grootste zal zijn, wi
= 0 is.

Daar van daan de
kundigen: „ dat he
altijd zo laag mogelijk

Eveneens is het T
welk Euler in zijn o
thodus Maximorum”
derlijk succes gebruik
bijzonder geval gewi
dan de zo even gem.

Het voorsz. princij
vens die uit hetzelfde
nog eenvoudig en v
baar; en evenwel,
reeds zo eigenaartig
Maar nog vreemder:

stelling, waarop Cartesius het geheele gebouw der Mechanica deed rusten, en nog minder eigenaartig de oplossing daarop gefundeerd, des niettegenstaande doet ze ons oogmerk op ene ongemeen beknopte wijze bereiken.

„Er word even veel krachts vereischt, een gewigt λ tot de hoogte $c = n b$ te verheffen, als 'er nodig is het gewigt $P = n. \lambda$ gelijktijdig tot de hoogte b te verheffen." d. i. de hoeveelheid van werking is voor beide gevallen dezelfde, dus $\lambda. c = P. b$.

$\lambda : P = b : c$ En bij omkering: zullen de gewigten P, λ met malkander in evenwigt zijn, zij moeten in iederen stand zich tot elkander verhouden, in de omgekeerde reden der hoogtens, tot welke zij geduurende de beweging elkander verheven of vernederd hebben.

Stellen wij dus voor ons geval, dat in den beginne het gewigt P in a , en λ in e was geplaatst; dat zij gelijktijdig in P, λ , zijn gekomen zo dat λ door de ruimte el opwaards P daarentegen door de ruimte ad nederwaards is bewogen, zo is

$P : \lambda = el : ad = a — X : x$ als $al = a$.
En men vint wederom $\lambda a = P x + \lambda X =$
Const.

Ziet daar de opgave van de uit malkander lopende wegen, die allen tot hetzelfde doel geleiden!

Wanneer men nu aan den énen kant met een oplettend oog nagaat, den hohen trap van volmaaktheid, tot welken de Evenwigtkunde door den arbeid van zo veele uitmuntende wiskundige is gebragt; de gemaklijkheid met welke thans de moeilijkste Vraagstukken, rakende het Evenwigt, kunnen opgelost worden en tevens het onberekenbaar voordeel, dat dezelve het gemeene leven aanbrengen, — men zal aan den anderen kant alzins wenschen dat alle die fraaije en nuttige Ontdekkingen niet uit zulke verschillende gronden waaren afgeleidt; men zal ter volmaaking der Evenwigtkunde als wetenschap begeeren, dat ten minsten aangetoond worde, hoe door een' geschikte veréniging van alle die verscheidene beginselen onder één hoofd één algemeen beginsel kunne gevonden worden, uit het welk allen de overigen als gevolgen voortvloeijen.

Al is het dan waar, wat men mij veelligt zal toevoegen: dat de noodzakelijkheid, die vrugtbare Moeder van nutte uitvindingen, deze verschillende stellingen heeft doen geboren worden, vermits het overbekend is, dat het

het afleiden van het bijzondere uit het algeméne zoms, zo niet geheel onmogelijk, ten minsten aan veele zwaarigheden onderhevig is — al is dit zo, zeg ik, de wetenschap als wetenschap zal 'er altijd veel bij winnen, wanneer de Theorien meer algemeenheid verkrijgen.

Dan zo algemeen die zucht tot volmaakting der wetenschap, ook bij den beoefenaar derzelve zijn moge, zo zeker is het, dat de meesten van hun ten dezen opzichte zich lijdende gedragen moeten. Althans 'er behoorde een alles bevattende geest toe; om de overéénkomst van die verschillende stellingen te kunnen inzien; 'er behoorde een scheppend vernuft toe, om uit die overéénkomst één algemeen beginsel te kiezen, aan het welk allen de overigen ondergeschikt zijn. Met één woord: de goede Genius der Wiskunde deed eenen de la Grange geboren worden, en de voorz. geest was 'er. —

Die verheven Geometre geeft in deszelfs voortreffelijke *Mécanique analytique* een beginsel op, het geen onbepaalde algemeenheid met verwonderlijke eenvoudigheid paart. 'Er is wel is waar, vóór als nog geen bewijs voor hetzelfde uitgevonden, geschikt om ieder één te overtuigen; edog de gelijkvormigheid van
alle

alle de Resultaten, die men door toepassing der Theorie van de la Grange verkrijgt, met de gewoone uitkomsten ruimt daaromtrent alle zwaarigheid uit den weg.

Jammer is het maar, zo als dat meestal het geval is, dat juist die geenen, die 'er voor berekend waaren, aan zulke Theorien door gelukkige toepassing luister bij te zetten, het beneden hun agteden zich met de gronden eener wetenschap onledig te houden; „ils travailloient bien plus à augmenter l'édifice qu'à en éclairer l'entrée:” — en dat om die reden de Theorie van de la Grange of verre of na niet genoeg gebruikt is.

Eene oplossing van het meergem. Vraagstuk met behulp van deze Theorie zal derzelver voortreffelijkheid in een ongemeen gunstig daglicht plaatsen. Ten dien einde zal ik eene schets der Theorie van de la Grange in haare grootste algemeenheid laten voorafgaan:

„Verscheiden punten of lichaaamen, zijn op wat wijze ook, met elkander verbonden. Op hun werken beweegkrachten, van wat soort ook; zullen de voorsz. lichaaamen in evenwigt zijn, zo moet de volgende eigenschap plaats hebben: Stelt dat door iets, wat het ook zij, hun evenwigt voor een oogenblik wierd verbroken, ieder der voorn. punten of lichaaamen zal

zal dan eene kleine ruimte doorlopen [welker gedaante van de strekking van het storend vermogen, en van de wijze, hoe deze lighaamen met malkander vereenigd zijn, zal afhangen]. Noemt die kleine ruimte „vitesfe virtuelle.” Ontbindt ze in twee anderen, waarvan de eene evenwijdig *aan*, de andere loodrecht *op* de streeklijn der beweegkracht is, die op het punt of lighaam werkt. Neemt de voorsz. snelheid stellig of ontkennende naarmate zij in denzelfden of in eenen tegenovergestelden zin met de voorsz. fictive en momentele beweging is. — De som van alle de producten, op die wijze verkregen, is gelijk nul.”

Nu de toepassing van deze fraaije Theorie op ons bijzonder geval.

'Er zijn twee punten of lighaamen P, λ , zij zijn door middel van een Touw P a λ met elkander vereenigd, het geen bij a over een' vaste schijf loopt. Op hun werkt de zwaartekracht, gaf men aan λ een ruk opwaards, het zoude langs zijne loopbaan door de kleine ruimte λp worden bewogen, terwijl P aan den anderen kant de ruimte Pm zou doorlopen. De „vitesfes virtuelles” zijn hier dus λp , Pm. De beweegkrachten werken uit haaren aart te lood. Derhalven moet λp } in eene
Pm }

ver-

king zijnde, ontkeene

$$\lambda \times qp - P \times mn =$$

$$- \lambda dX = P d x$$

$$P x + \lambda X = \text{Con}$$

Deze uitkomst is let
reets in het voorafga
dere methodes heeft ;

Hiermede meene ik
ik mij voorgesteld ha
zal thans nog trachte
door de volgende bij

I. B Y V O E G Z E L.

Aan den oplettenden en kundigen Lezer doet zich als van zelve de vraag op: wanneer zullen de loopbanen aPb , $a\lambda c$, gelijk en gelijkvormig zijn en beiden haare bolle of holle zijde jegens den stijl al toekeeren?

Dit zal alzins plaats hebben, als $X = x + \Delta x$, $Y = y + \Delta y$, $Z = z + \Delta z$, $\lambda(x + \Delta x) + Px = C$, $\Delta x = \frac{C - (P + \lambda)x}{\lambda}$, $\Delta z = c - 2z$

$$\frac{\Delta z}{\Delta x} = \frac{\lambda(c - 2z)}{C - (P + \lambda)x}$$

Men vindt de Limite van $\frac{\Delta z}{\Delta x}$ door Δz , Δx ,

en deszelfs magten in de Expresfie voor $\frac{\Delta z}{\Delta x}$

gelijk nul te stellen; dan die zijn 'er niet, dusis

$$\frac{dz}{dx} = \frac{\lambda(c - 2z)}{C - (P + \lambda)x} \text{ en als } D \text{ de bestendige}$$

grootheid is, 'er bij te voegen, komt bij Integratie

$$z = \frac{c}{2} - \frac{[D \cdot (C - P + \lambda \cdot x)]^{\frac{2\lambda}{P + \lambda}}}{\frac{2\lambda}{P + \lambda}}$$

En dit

is

16 *Onderzoek nopens zeker Vraagstuk,*

is de algemeene aequatie voor alle mogelijke Curvae, voor welken de voorsz. voorwaarden plaats grijpen.

Ten voorbeelde strekke: $D \neq 1$, $C = c$,

$P = \lambda$ zo word $z = \lambda x$, $y = x \sqrt{\lambda^2 - 1}$
d. i. Twee gelijke gewigten op gelijkelijk hellende vlakken zijn met elkander in Evenwigt, zo als reets bekend is.

Eene andere niet minder belangrijke vraag zou zijn: Wanneer zijn de voorsz. loopbanen aPb , $a\lambda c$, wel is waar, gelijk en gelijkvormig, dan niet eveneens met betrekking tot den as al gesitueerd, zo als de hier nevensgaande Figuur I. aantoon?

Voor dit geval is $Y = x + \Delta x$, $X = y + \Delta y$
 $Z = z + \Delta z$, $\Delta y = C - Px - \lambda y$, $\Delta z = c - \lambda z$

$$\begin{aligned} \Delta z &= \lambda(c - z) = dz \text{ of} \\ \frac{\Delta y}{\lambda c dy} - \frac{C - Px - \lambda y}{C dz} &= \frac{(Px + \lambda y) x dx + (2\lambda z - \frac{Px + \lambda y \cdot y}{z}) dy}{z} \end{aligned}$$

Zal nu het tweede lid van deze Aequatie het volledige Differentiale van eene Functie van x , y zijn, zo moet:

$$d. \left[\frac{-(Px + \lambda y)x}{z} \right] : dy = d. \left[\frac{2\lambda z - (Px + \lambda y)y}{z} \right] : dx$$

En na behorelijke Reductien verkrijgt men $y = \frac{3\lambda}{P} \cdot x$. Indien dit Integrale particulare

aan de voorn. Differentiaalæquatie voldoen zal word $P = \lambda \sqrt{3}$, $C = \frac{c\lambda \sqrt{3}}{2}$, bijgevolg

$$y = x \sqrt{3} \text{ en voorts } Y = \frac{X^2}{\sqrt{3}} \text{ d. i. twee gewig-}$$

ten op vlakken geplaatst, waarvan het eene aPb , 30° , het andere $a\lambda c$, 60° tot den horizon hellende is, zijn in evenwigt, indien die gewigten tot elkander staan, in de omgekeerde reden der Sinussen van helling d. i.

$P : \lambda = \sqrt{3} : 1 = \sin 60^\circ : \sin 30^\circ$ zo als reeds op andere elementaire gronden betoogd is.

II. B Y V O E G Z E L.

De min ervaren lezer zal mij veelligt tegenwerpen, dat alí' het geen tot hiertoe is verhandeld, nogthans op bloote bespiegelingen nêrkomt; het zal ten minsten in het gevoel verkeeren, dat indien men 'er al éniĝ voordeel voor het gemeene leven uit halen mogt, hetzelfde zeer bekrompen zijn zoude.

Voor hem is het dat ik hier bij wijze van een bijvoegzel de voorafgaande Theorie op een geval uit het gemeene leven zal toepasfen het geen even eens het nasparend vernuft van den Wiskonstenaar, en de oplettenheid van den Practicus heeft bezig gehouden.

Fig. I. Het geval is dit: Ic is de val ener brug, om het punt l draaijende. Een Touw ca loopt bij a over een vaste schijf. Deszelfs éne uiteinde is in c aan de val vastgemaakt, terwijl aan het andere uiteinde bij a een gewigt P hangt, en door langs den stijl al te glijden, de val lc ophaalt. Is π het gewigt der val, in r derzelve zwaartepunt, p de kracht langs aa optrekkende, om de voorz. val lc in evenwigt te houden; heeft men daarenboven uit het hiĝpomochleon l de lood

lijn $\left\{ \begin{smallmatrix} l_s \\ l_t \end{smallmatrix} \right.$ op de strekking der kracht $\left\{ \begin{smallmatrix} P \\ \pi \end{smallmatrix} \right.$ getrokken,

ken,

ken, zo is volgens de Theorie van den hefboom

$$ls: lt = p: \pi \left(= \pi \times \frac{lt}{ls} \right)$$

Overweegt men nu dat $lt = ru$ gedurig vermindert, naarmate de val la den stijl al allengskens nadert, en daar en tegen $ls =$

$\sqrt{al^2 - as^2}$ aangroeit, naarmate al en dus ook $as = \frac{a\lambda}{2}$ kleiner word, dat derhalven de

reden $\frac{lt}{ls}$ gestadig vermindert en dus ook haar

veelvoud $\pi \times \frac{lt}{ls} = p:$ — zo blijkt, dat de-

zelve kracht p verre van bestendig te zijn, gedurig afneemt, zo dat ze bij voorbeeld met $al = 0$, tevens $= 0$ wierd.

Laat men nu het volstrekte gewigt P de plaats vervangen van de voorfz. kracht p , zo ontstaat daar door eene ongelijkheid van werking, die men ingevolgen de voornaamste regelen der werktuigkunde altijd zorgvuldig moet trachten te vermijden.

Een aanmerkelijk voorbeeld van de voorfz. ongelijkheid levert de bijkans lood rechte stand der val op, vermits het geheele gewigt alsdan op haar werkende, dezelve niet geweld

B 2

tegen

tegen den stijl doet aanbouwen. Dan men zal dit gebrek kunnen voorkomen, indien men de uitwerking van het gewigt P zodanig wijzigt, dat ze van grooter kleiner word. Eenparig hellende vlakken komen dus hier niet in aanmerking: wijl de helling eens bepaald zijnde, tevens het betrekkelijk vermogen van P bepaald zoude zijn. Maar een kromme lijn zal het moeten zijn, welker Elementen eerst minder dan meer tot den horizon hellen; d. i. zich meer en meer van den loodrechten stijl al verwijderen, welker bolle zijde derhalven jegens den stijl al toe gekeerd is.

Indien men nu in plaats van het uiteinde der val een gewigt λ aan het uiteinde van het Touw $a\lambda$ hing, het geen het voorn. touw in alle standen even sterk néertrok, als de val met de daad doet, alles zoude onveranderd blijven, en men had het geheele geval tot een Vraagstuk herbragt welks oplossing in de voorsz. Theorie ligt opgesloten. Te weeten de kromme lijn $a\lambda c$ is de quadrant van een Cirkel, met den straal lc beschreven, — hoedanig moet aPb zijn? — Ik stel $al = lc = a$, $lr = b$, $ac = a\sqrt{2} = c$. Het gewigt λ vind men door deze evenredigheid.

$$a:\pi = 1t:1z = 1r:1\lambda = b:a, \lambda = \frac{b\pi}{a}$$

In den Cirkel is $Z = \sqrt{2aX}$, dus $\sqrt{2aX} = c - z$, $X = \frac{(c - z)^2}{2a} = \frac{(a\sqrt{2} - z)^2}{2a}$

$$X = c - P_X; \text{ voorts is } X = a, \text{ als } x = 0,$$

$$\text{dus } C = \frac{\lambda}{2a^2 - 2a\sqrt{2z} + z^2} = \frac{\lambda}{2a^2 - P_X},$$

$$x = z \times \text{cof. } P \text{ ad } = z \cdot \text{cof. } \Psi; - \frac{2a\sqrt{2z} + z^2}{\lambda} \\ = - \frac{Pz \cdot \text{cof. } \Psi}{\lambda}, - \frac{\sqrt{2} + \frac{z}{2a}}{\frac{\lambda}{2a}} = - \frac{P \cdot \text{cof. } \Psi}{\lambda}$$

Wijders is $z = 0$ als $\Psi = 0$, dus $\frac{P}{\lambda} = \sqrt{2}$, en $z = 2a\sqrt{2} (1 - \text{cof. } \Psi)$
 $z = 2a\sqrt{2} \sin. \text{ vers. } \Psi,$

Door middel van de laatstgem. aequatie kan men de Curva aPb op eene nog eenvoudiger wijze construeeren, dan ingevolge de hiervóren opgegeven algemeene Methode. Verlengt men dien einde al tot dat dezelve lijn $= 2ac = 2a\sqrt{2}$; beschrijft uit het middelpunt a , op al , verlengd zijnde, een quadrant met den straal $2a\sqrt{2}$, bepaalt op de verlengde al

B 3

voor

22 *Onderzoek nopens zeker Vraagstuk,*

voor iederen hoek Ψ van dien quadrant dezelfde sinus verslus $= 2a\sqrt{2}$ sin. versf. Ψ , en brengt hem over uit a op dien straal die met al den hoek Ψ maakt: zo doende word door $z = 2a\sqrt{2}$ sin. versf. Ψ de geheele Curva geconstrueerd.

De grootste Elongatie van z is, als $z = c = a\sqrt{2}$, dus sin. versf. $\Psi = \frac{1}{2} = \cos \Psi$, $\Psi = 60^\circ$ dan word $x = z \cos. \Psi = \frac{1}{2} a\sqrt{2} = \frac{a}{\sqrt{2}}$

hieruit blijkt dat de Curva de horizontale lijn b1c niet bereiken zal. Voor het overige ontwaart men uit de aequatie $z = 2a\sqrt{2}$ sin. versf. Ψ dat de gevonden kromme lijn eene in zich zelve wederkeerende regelmatige Curva is; door al (des noods verlengd zijnde) word dezelve in twee gelijke en gelijkvormige deelen gesneden want voor $\Psi = 360^\circ$ is $z = 0$, en de kromme lijn is tot het punt a wedergekeerd daar ze uit ontsproot. Hare

quadratuur of $\int \left(\frac{z^2 d\Psi}{2} \right)$ word door de volgende formule uitgedrukt

$$\int 4a^2 (1 - \cos. \Psi^2) d\Psi = \int 4a^2 (d\Psi - 2 \cos. \Psi d\Psi + \cos. \Psi^2 d\Psi)$$

dan $\cos. \Psi^2 = \frac{1 + \cos. 2\Psi}{2}$ dus komt 'er

$\int 4a^2$

$$\int 4a^2 \left(d\varphi - 2 \cos \varphi d\varphi + \frac{(1 + \cos 2\varphi) d\varphi}{2} \right)$$

$$\int 4a^2 \left(\frac{1}{2} d\varphi - 2 \cos \varphi d\varphi + \frac{1}{2} \cos 2\varphi d. 2\varphi \right) =$$

$$4a^2 \left(\frac{1}{2} \varphi - 2 \sin \varphi + \frac{1}{2} \sin 2\varphi \right) + \text{Const.}$$

$$\text{Wyl } \int \left(\frac{z^2 d\varphi}{2} \right) = 0, \text{ als } \varphi = 0 \text{ zo word Const.} = 0$$

$$\text{dus } \int \frac{z^2 d\varphi}{2} = 4a^2 \left(\frac{1}{2} \varphi - 2 \sin \varphi + \frac{1}{2} \sin 2\varphi \right)$$

en de geheele Area voor $\varphi = 360^\circ$ is A

$$= 4a^2 \times \frac{3\pi}{2}$$

$$= \frac{1}{2} \pi (2a\sqrt{2})^2$$

dat is: zij bevat drie vierdens van haren Circulus generator, door middel van welken zij geconstrueerd is.

Eveneens word hare rectificatie zeer gemakkelijk gevonden door

$$s = \int \sqrt{dz^2 + z^2 d\varphi^2} = \int \sqrt{8a^2 \sin \varphi^2 d\varphi^2 + 8a^2 \sin. \text{ verf. } \varphi_2 d\varphi_2}$$

$$= \int \sqrt{16a^2 (1 - \cos \varphi) d\varphi} = \int 4a d\varphi \sqrt{1 - \cos \varphi}$$

$$s = \int 8a \sqrt{2} d. \frac{1}{2} \varphi \frac{\sqrt{1 - \cos \varphi}}{\sqrt{2}} = \int 8a \sqrt{2} d. \frac{1}{2} \varphi \sin. \frac{1}{2} \varphi$$

B 4

=

24 *Onderzoek nopens zeker Vraagstuk,*

$$= -8a\sqrt{2} \cos \frac{1}{2}\Psi + C, s=0 \text{ als } \Psi = 0 \text{ dus} \\ s = 8a\sqrt{2} (1 - \cos \frac{1}{2}\Psi) = 8a\sqrt{2} \sin. \text{ verf. } \frac{1}{2}\Psi$$

Voor $\Psi = 360^\circ$ word $s = 16a\sqrt{2} = 4 \cdot 4a\sqrt{2}$. Men ziet derhalven klaar dat de gevonden Curva aPb omtrent haren Circulus generator analoge, eigenschappen bezit met de gewoone Cycloide (roltrek). Daarenboven weet men dat Bernouilli reets bewezen heeft de Curva Aequilibrationis eene Epicycloide te zijn, ontstaan door de omwending van eenen Cirkel over den omtrek van eenen anderen Cirkel van gelijke middellijn. Des niet tegenstaande deed de eenvoudigheid der door mij gevonden aequatie quadratuur en Rectificatie, — vergeleken bij de ingewikkelde aequatie, welke men gewoonlijk voor de Epicycloide opgeeft, gevoegd bij de onmogelijkheid om de Epicycloide voor als nog door middel van de laatstgem. aequatie te quadreren of te rectificeren: — dit alles samengenoomen, zeg ik, deed mij twijffelen, of de Curva aPb immer eene Epicycloide zijn kunne; dan ziet hier echter eenvoudig betoog, dat zij met de daad eene Epicycloide is.

BE.

B E P A L I N G (zie Fig. II.)

De lijn $CDB = 3 DB = 3 a$ is zodanig dat haar éne deel BD om het punt D beweegbaar is. Terwijl nu de geheele lijn zich om het punt C omwendt, draait het voorfz. deel BD van dezelve lijn met eene gelijke hoeksnelheid om het punt D , zo dat bij voorbeeld $CD' \phi^\circ$ van zijne oorsprongelijke strekking CD verwijderd zijnde, $D'P$ eveneens ϕ° van zijne primitive stelling ten opzichte van CD of CD' is afgeweeken. De kromme lijn welke door het uiteinde B van het voorn. deel BD word beschreven, is met den naam eener Epicycloïde bestempeld.

Aequatie voor zodanige Epicycloïde.

Neemt het vaste punt a tot pool; trekt den voerstraal $aP = z$; zo is (wijl $PD'C = D'Ca$ en $PD' = (a) Pa$ evenwijdig aan $D'C$, dus $\phi = u = D'Pa$, $Pa = PF + FE + Ea$, dan $PF = aE = PD' \times \cos. u = a \cos. u$, $Pa = z = 2 a \cos. u + 2 a = 2 a (1 + \cos. u)$

Wil men voor ons oogmerk den hoek γ in de plaats van u stellen, zo word $u =$

26 *Onderzoek nopens zeker Vraagstuk*

$$180^\circ + \Psi; \cos u = - \cos. \Psi, z = 2a (1 - \cos. \Psi) = 2a \sin. \text{vers. } \Psi.$$

Uit dit alles blijkt dat de meergem. kromme lijn aPb eene Epicycloïde is, ontstaan door de omwending van eenen Cirkel over den omtrek eenes anderen Cirkels van gelijke middellijn $= 2a = 2a\sqrt{2} =$ de dubbelde lengte van het touw. — Men zal dus de meergem. kromme lijn aPb in het klein op eene zeer gemaklijke wijze mechanisch kunnen construeeren, door eene schijf, welker omtrek met eene stift voorzien is, langs een' Cirkel van gelijke middellijn met de schijf te beweegen.

„ Je veux encore avertir le Lecteur, que je ne prétens nullement vouloir passer pour auteur de ce que je donne dans cet ouvrage; j'ai pris de tous cotés ce qui m'a agréé & si quelqu'un y trouve quelque chose qu'il pense être de son invention, ou de quelque autre qu'il le prenne hardiment, & qu'il l'attribue à son Auteur; j'y consens volontiers, & je ne le lui contesterai point. Que si par hazard il y rencontre quelque chose

se

se qui se ne trouve point ailleurs, & qu'il veuille me l'attribuer; alors je le reconnaitrai pour mien de peur, qu'il ne soit à personne."

(Pardies Elemens de Géométrie.)

C. L. BRUNINGS

*Amanuensis bij onderscheiden s'Lands
hydrotechnische Commissien.*

~~~~~

Na dat ik de voorenstaande Verhandeling met derzelver Bijvoegzelen had opgesteld, is het mij voorgekomen dat de ophelderingen en aanmerkingen, in het volgende bijvoegzel vervat, met betrekking tot het geheel nuttig konden zijn.

B Y.



## BYVOEGZEL

TOT HET ONDERZOEK NOPENS ZEKER

# VRAAGSTUK

UIT DE EVENWIGTKUNDE.

---

**I**k heb, wel is waar, het laatstgem. Vraagstuk, aangaande de ophaalbruggen, eigenlijk maar voor één bijzonder geval, (te weten: als de lengte der val gelijk de hoogte van den stijl, en de lengte van het touw gelijk de Choorde van  $90^\circ$ , wanneer de straal gelijk de hoogte van den stijl is) opgelost. Verscheiden redenen deden mij deze onderstelling omhelzen, die ik in dezen zal trachten te ontvouwen.

*Fig. III. 1°.* Wanneer men de hoogte van den stijl grooter dan de lengte der val aan-  
nam, en daarenboven het begin der Curva  
aequilibrationis niet in a maar in b: 'er zoude  
uit

uit deze onderstelling voor de practijk welligt een gebrek geboren worden. De val toch zal óf door middel van een touw óf door middel van eene ketting worden opgehaald. Voor beide gevallen is 't een' vaste regel van vóren gesteld en door de ervaring erkend, dat men zo veel mogelijk zal moeten tegen- gaan de plotselinge veranderingen in de strek- kingen van de voorsz. Touwen of Kettin- gen; en men zal ten opzichte van de practijk vrijelijk mogen besluiten, dat all' het overige gelijk gesteld zijnde zodanige toestel de meest verkiesbaare zij, die het Minimum van veran- dering in de strekking der Touwen of Ket- tingen voor de dadelijke beweging vereischt. Nu maakt (*Fig. I.*) het Touw ac in den be- ginne een' hoek van  $45^\circ$  met den stijl: op het einde der beweging wanneer de brug bijkans opgehaald is, is de strekking van het voorn. Touw ten naasten bij waterpas, zo dat het- zelve zich volgens alle de verschillende strek- kingen tusschen  $45^\circ$  en  $90^\circ$  in gelegen, heeft moeten plooijen. Was daarentegen de stijl hooger dan de val lang is, was dezelve  $= a + \alpha$ , zo zoude de *primitive* strekking van het Touw een' hoek met den stijl maken, wiens

$$\text{raaklijn} = \frac{a}{a + \alpha} \text{ is; en op het einde, wederom}$$

ver-

30      *Onderzoek nopens zeker Vraagstuk,*

verticaal d. i. evenwijdig met den voorsz. stijl  
zijn. Dewijl nu  $\frac{a}{a+\alpha} < 1$  is, blijkt hieruit,

dat de succesfieve veranderingen in dit geval  
nog aanmerkelijker zullen zijn dan in het zo  
evengem. geval.

Dan hier staat tegen over, dewijl 'er in den  
*beginne* met de daad meer krachts vereischt  
word, om de vrijwing en logheid van den  
toefstel te overwinnen, en zulks verkreegen  
word door het gewigt loodrecht langs den  
stijl uit zekere hoogte aB te laten dalen, —  
dat men welligt uit dien hoofde het begin van  
de Curva aequilibrationis niet in a, maar wel  
degelijk op zekeren afstand in B zoude be-  
hooren aan te nemen.

2°. De vrees, dat ik tot ingewikkelde re-  
keningen zoude moeten komen, door dat on-  
derzoek zo algemeen in te stellen, wéérhiel  
mij, zulks te doen. Dewijl ik mij echter van  
de ongegrondheid dier vrees overtuigd heb,  
zal ik hier kortelijk eene oplossing van het  
meergem. Vraagstuk in den algemeensten zin  
laten volgen.

*Fig. III.* Is aac de quadrant van eenen  
Cirkel met den straal  $lc = la = a$  beschre-  
ven, is voorts  $aA = \alpha$ ,  $ae = X$ ,  $ca = Y$   
 $a\lambda =$

$a\lambda = Z = \sqrt{X^2 + Y^2}$ ,  $ae = u$ , dus  $Y^2 =$   
 $2au - u^2$ , verder  $X = a + u$  of  $u =$   
 $(X - a)$  en

$$Z = \sqrt{X^2 + 2a(X - a) + (X - a)^2}$$

$$= \sqrt{2} \sqrt{(a + a)X - a(a + \frac{1}{2}a)}$$

Is  $ad = x$ ,  $dP = y$ ,  $aP = z$ , zo is in-  
 gevolge de hier vooren voorgedragene Theo-  
 rie.

$$Px + \lambda X = C, X = \frac{C - Px}{\lambda}, c = Z + z,$$

$$Z = c - z$$

Derhalven word

$$c - z = \sqrt{2} \sqrt{(a + a) \left[ \frac{C - Px}{\lambda} \right] - a(a + \frac{1}{2}a)}$$

Wijl daarenboven indien  $z = 0$  is,  $x$  in alle  
 gevallen  $= 0$  word, komt 'er

$$\frac{c^2}{2} = (a + a) \frac{C}{\lambda} - a(a + \frac{1}{2}a) \text{ dus}$$

$$c - z = \sqrt{2} \sqrt{\frac{c^2}{2} - (a + a) \frac{Px}{\lambda}}, - 2cz + z^2 =$$

$$- 2 \frac{(a + a) Px}{\lambda}$$

Noemt

32 *Onderzoek nopens zeker Vraagstuk,*

Noemt den hoek  $Pad = \Psi$ , zo word  $ad = z \cos. \Psi = x$ ;  $-2cz + z^2 = -2 \frac{(a + a)}{\lambda} Pz \cos. \Psi$ ,

$$-2c + z = -2 \frac{(a + a)}{\lambda} P \cos. \Psi.$$

Is nu in 't algemeen  $aB = b$ , en dus  $z = b$ , als  $\Psi = 0$ , zo word  $-2c + b = -2 \frac{(a + a)}{\lambda} P$ , en

$$\begin{aligned} z &= 2c - (2c - b) \cos. \Psi \\ &= 2c(1 - \cos. \Psi) + b \cos. \Psi = \\ &2c \sin. \text{vers. } \Psi + b \cos. \Psi. \end{aligned}$$

En hier uit ontwaart men, dat de Curva BPb eveneens door de Epicycloide kan worden geconstrueerd. Want beschrijft ten dien einde uit a, als pool, eene Epicycloide, welker Circulus generator  $2c$  of de dubbelde lengte van het Touw tot middellijn heeft, en welker voerstraal (rayon vecteur)  $aE = 2c \sin. \text{vers. } \Psi$ . Verlengt dezelve voerstraalen onbepaald: regt uit B op den voerstraal aP de loodlijn BD op, zo zal  $aD = b \cos. \Psi$  zijn. Maakt  $EP = b \cos. \Psi$  zo word  $aE + EP = 2c \sin. \text{vers. } \Psi + b \cos. \Psi$ .

Is  $b = aB = 0$  zo word wederom  $z = 2c \sin. \text{vers. } \Psi$  't welk te kennen geeft dat de curva *aequilibrationis* ook voor dit geval, eene Epi-

*cycloïde zij; al is de hoogte van den stijl niet gelijk de lengte van de val, en de lengte van het touw niet  $a\sqrt{2}$ .*

II. Aangaande het éérste Bijvoegzel der vórenstaande Verhandeling (op bladz. 11 — 13.) zo zal men 't veelligt afkeuren, dat ik hier geheel van de gewoone methode de gelijkvormigheid van kromme lijnen te bepalen, afgeveken ben, niettegenstaande dezelve ongetwijfeld vrij eenvoudiger is, dan mijne op integratie berustende handelwijze die daarenboven alléén maar *dan* (en dus in verre de meeste gevallen *niet*) kan worden toegepast, als

$\frac{\Delta z}{\Delta x}$  — met één de Limite van  $\frac{\Delta z}{\Delta x}$  is, zo als voor

ons geval met de daad plaats had: — ik agte het derhalven nodig hierover breder uitteweiden.

*Fig. IV.* Trekt men uit de punten  $a$ ,  $A$ , twee onbepaalde evenwijdige lijnen; neemt men willekeurig de deelen  $ab$ ,  $AB$ , op dezelve; richt men verder op  $b$  de loodlijn  $bc$  van willekeurige lengte op, en vervolgens op  $B$  de lijn  $BC$  zo dat

$$ab : bc = AB : BC \left( = \frac{AB \times bc}{ab} \right)$$

C

Gaat

### 34      *Onderzoek nopens zeker Vraagstuk*

Gaat men dus te werk voor verscheiden, will-keurig aan te nemen, deelen als  $ad$ ,  $AD$ , of,  $AF$ , en verénigt men eindelijk de uiteinden  $c$ ,  $f$ ,  $C$ ,  $F$ , der voorfz. loodlijnen, zo blijkt uit den aart der Construéie, dat de gem. uiteindens in gelijkvormige lijnen zullen gelegen zijn. — Is 't daarenboven dat de lijn  $bc$  juist zo uit  $a b$  ontstaat als  $df$  uit  $af$  [en dus  $BC$  uit  $AB$  als  $DF$  uit  $AF$ ] of met andere woorden: zijn de meergem. gelijkvormige lijnen *Curvae continuæ*, is de onderlinge betrekking van derzelver ordinaten bepaald; — en stelt men  $ab = x$ ,  $bc = y$ ,  $AB = X$ ,  $BC = Y$ , zo worden  $df$ ,  $DF$  insgelijks door  $\frac{y}{x}$ ,  $\frac{Y}{X}$  ge-

$$\frac{da}{DA} \quad \frac{DA}{DA} \quad \frac{Y}{X} \quad \frac{X}{X}$$

repraesenteerd, en ingevolge de Construéie is:  $\frac{y}{x} = \frac{Y}{X}$  't welk uitwijst dat voor gelijk-

vormige kromme lijnen de reden die Ordinatens die tot eveneens staande (homologe) punten van dezelve behoren, gelijk is. — En deze Eigenschap is 't alléén die men, mijns bedunkens, uit den aart der gelijkvormige lijnen zoude kunnen afleiden. (Ene andere Eigenschap even klaar uit het denkbeeld van gelijkvormigheid voortvloeiende is deze: dat derzelver homologe Elementen gelijkelijke jegens den

den as hellen d. i. dat  $\frac{dy}{dx} = \frac{dY}{dX}$ ). Hoe of

hieruit, namelijk uit de eerstgem. Eigenschap, volge zo als men gewoonelijk aanneemt, dat  $X = ax$  of  $Y = ay$ , kan ik niet begripen: hoewel de laatstgem. onderstelling alzins één bijzonder geval is, onder het algemeene  $\frac{y}{x} = \frac{Y}{X}$  mede begrepen. Dan zou men niet

met hetzelfde recht  $\frac{y}{x} = u \frac{Y}{uX}$  kunnen stellen,

al ware u eene functie van  $X$ ,  $Y$ , of van eene veranderlijke grootheid, bij gevolg zelve veranderlijk?

Daar van daan dus dat ik (wildé ik mij niet slegts bij één bijzonder geval bepalen, en aan dit onderzoek de meest mogelijke algemeenheid bijzetten) — de zaak uit een geheel ander oogpunt beschouwen moest. „Indien *Fig. I.* de lijnen  $aPb$ ,  $a\lambda c$ , gelijkvormig en gelijk waren” (dus redeneerde ik bij mij zelve) en beiden eveneens met betrekking tot den as al gesitueerd waren kan de abscissa  $X = ae$  alléén maar daarom grooter of kleiner zijn dan  $x = ad$ , wijl dezelve niet tot een homologo punt  $\lambda$  behoort, d. i. wijl  $\lambda$  niet met het punt  $P$  overéénkomt. Stelde ik derhalven in de aequatie tusschen  $x$  en  $y$ ,  $x + \Delta x = X$  voor

C 2

$x$  in



36 *Onderzoek nopens zeker Vraagstuk*

x in de plaats, ik zou ongetwijfeld de relatie tusschen X en Y vinden. — Dezelfde redeneering paste ik op het tweede geval toe, voor het welk de beide lijnen wel gelijk en gelijkvormig, maar niet evenééns met betrekking tot de lijn al gelegen zijn, en dus bepaalde ik, ingevolge ene, naar het mij toefschijnt, juiste redeneering die kromme lijnen, welken aan het oogmerk voldoen.

Om mij van achteren te overtuigen, dat de meergem. gewoone methode, de gelijkvormige kromme lijnen te vinden met de daad onvoldoende is, stelde ik in de aequatie

$$x = \frac{\lambda}{P} \left( \frac{C}{\lambda} - x \right), X = ax; \text{ ik verkreeg } \left( -\frac{P}{\lambda} + a \right) x = \frac{C}{\lambda}$$

$$x = \frac{C}{\lambda \left( -\frac{P}{\lambda} + a \right)} = \text{Const.}$$

waaruit blijkt, dat de beide gelijkvormige lijnen, rechte geïllimiteerde lijnen zijn, de éne aan de linker zijde van al, op eenen afstand

$$\text{van } a, = \frac{C}{P \left( -\frac{P}{\lambda} + a \right)} \text{ loodrecht op al getrokken;}$$

de

e andere daarentegen op de rechter zijde van

l op eenen afstand  $= \frac{aC}{\lambda \left( \frac{P}{\lambda} + a \right)}$  van a, te lood

p den voorfz. as al getrokken, welke oplossing dus maar een bijzonder geval is van die welke in de Verhandeling zelve voorkomt.

Zo veel!

C. L. BRUNINGS.







1870

1871

1872

1873

1874

1875

1876

1877

1878

